



izonet
"İzolasyonda Net Çözüm"

inKim COSTRUCTION CHEMICALS INC.

inKim Construction Chemicals Inc. es una empresa con sede en Estambul que se establece para la producción y venta principalmente de productos químicos aislantes, aditivos para hormigón, pinturas a base de agua, pinturas y revestimientos epoxi y poliuretano, pinturas rápidas, mantenimiento industrial y productos químicos de reparación utilizados en el construcción y/o reformas, mantenimiento y reparación de edificios.

inKim Construction Chemicals Inc. ha comenzado a ocupar su lugar en los mercados locales e internacionales con sus pinturas y productos químicos aislantes de nueva generación que son sensibles a la salud humana y ambiental, de acuerdo con las expectativas de los clientes.

Con el sistema de gestión de calidad ISO 9001, el sistema de gestión ambiental ISO 14001, el sistema de satisfacción del cliente ISO 10001 y los certificados de gestión de seguridad y salud ocupacional ISO 45001, **inKim** Inc. ofrece su cartera de productos con certificados CE y TSE al mercado con un 100% de satisfacción del cliente.

inKim e **IZONET**, marcas de la empresa, con el lema "**la solución clara en aislamiento**", utilizan sus propios productos en proyectos de contratación y aplicación.

PRODUCTOS IMPERMEABILIZANTES

ÍZONET 100 POLÍMERO ELÁSTICO PERFECTO	3
<i>Producto aislante de agua súper elástico a base de resina acrílica resistente a los rayos UV</i>	
ÍZONET 101 MULTICOMPONENTE	5
<i>Revestimiento aislante elástico a base de resina acrílica resistente a los rayos UV y reforzado con relleno mineral.</i>	
ÍZONET 102 PARED ELÁSTICA	7
<i>Pintura impermeabilizante súper elástica resistente a los rayos UV y con base acrílica.</i>	
ÍZONET 103 ANTI AGUA	9
<i>Aislamiento impermeabilizante perfecto resistente a los rayos UV económico a base de acrílica.</i>	
ÍZONET 104 AISLAMIENTO BAJO AZULEJOS	11
<i>Impermeabilizante monocomponeente de base acrílica para suelos húmedos.</i>	
ÍZONET 140 YESO CAPILER	13
<i>Yeso para pinzas anti humedad</i>	
ÍZONET 141 RECUBRIMIENTO FLEXIBLE	15
<i>Impermeabilización totalmente elástica de dos componentes a base de cemento.</i>	
ÍZONET 142 CRISTALIZADO NEGATIVO	17
<i>Impermeabilizante cristalizado a base de cemento de aplicación negativa y positiva</i>	
ÍZONET 143 MORTERO DE REPARACIÓN ELASTOMÉRICO	19
<i>Mortero de reparación impermeable, elástico y a base de cemento.</i>	
ÍZONET 144 POLVO DE FLASH	21
<i>Polvo aislante de fraguado rápido a base de cemento</i>	
ÍZONET 146 RECUBRIMIENTO SEMIFLEXIBLE	23
<i>Impermeabilizante semielástico bicomponente a base de cemento.</i>	
ÍZONET 148 NEGATIVO CRISTALIZADO 2K	25
<i>Mortero impermeabilizante cristalizado bicomponente a base de cemento</i>	
ÍZONET 181 MEMBRANA LIQUIDA 1K	27
<i>Revestimiento impermeabilizante líquido monocomponeente a base de betún modificado con caucho</i>	
ÍZONET 182 MEMBRANA LIQUIDA 2K	29
<i>Revestimiento impermeabilizante líquido bicomponente a base de betún y cemento modificado con caucho</i>	

REVESTIMIENTOS PARA PISOS

ÍZONET 200 ACABADO EPOXI 2K SIN SOLVENTE	31
<i>Revestimiento para pisos a base de epoxi, de dos componentes, establecido por reacción</i>	
ÍZONET 230 PISOS DE PU	33
<i>Revestimiento para suelos de dos componentes, autopropagante, a base de poliuretano.</i>	
ÍZONET 231 PINTURA DE PISCINA	35
<i>Pintura bicomponente a base de resina de poliuretano para piscinas y suelos.</i>	
ÍZONET 232 AISLAMIENTO DE PISCINA TRANSPARENTE	37
<i>Aislamiento transparente para piscinas, bicomponente, a base de resina de poliuretano.</i>	
ÍZONET 261 BRILLANTE SIN POLVO	39
<i>Barniz para hormigón monocomponeente de secado rápido</i>	
ÍZONET 262 PINTURA DE CARRETERA	41
<i>Pintura para hormigón monocomponeente a base de disolvente.</i>	
ÍZONET 280 PINTURA DE SUELO	43
<i>Pintura para suelos monocomponeente a base de agua.</i>	

INKÍM PRODUCTOS ESPECIALES

ÍZONET 900 ISOLATION THERMIQUE	45
<i>Pintura aislante térmica interior y exterior.</i>	
ÍZONET 901 ENDURECEDOR DE SUPERFICIE DEL SUELO	47
<i>Endurecedor de superficies de suelo antipolvo a base de polímero acrílico</i>	
ÍZONET 902 BARRERA DE HUMEDAD Y MOHO	49
<i>Recubrimiento monocomponeente contra humedad y moho.</i>	
ÍZONET 903 SOLUCIÓN PREVENCIÓN DE LLAMA	51
<i>Para superficies absorbentes, llama orgánica, solución preventiva.</i>	
ÍZONET 904 PASTA DE RELLENO	53
<i>Sellador monocomponeente de base acrílica.</i>	
ÍZONET 905 AISLAMIENTO ACÚSTICO	55
<i>Pintura aislante acústica monocomponeente a base de resina acrílica.</i>	
ÍZONET 906 AISLAMIENTO RETARDANTE DE LLAMA	57
<i>Pintura ignífuga monocomponeente en base agua.</i>	
ÍZONET 907 AISLAMIENTO CONTRA INCENDIOS	59
<i>Pintura ignífuga monocomponeente en base agua.</i>	
ÍZONET 908 PINTURA PARA AZULEJOS	61
<i>Pintura monocomponeente de alta resistencia para baldosas y ladrillos.</i>	
ÍZONET 909 PINTURA HUMECTANTE A BASE DE AGUA	63
<i>Pintura a base de agua, inodora, monocomponeente, humedad y humedad.</i>	
ÍZONET 910 MASTIC	65
<i>Listo para usar, reparar y pegar juntas.</i>	
ÍZONET 950 POLÍMERO DE AGUA INTELIGENTE	67
<i>Absorbedor de agua agrícola</i>	

IMPRIMACIÓN Y BARNIZ

ÍZONET 002 IMPRIMACIÓN UNIVERSAL	69
<i>Imprimación universal monocomponeente a base de emulsión acrílica</i>	
ÍZONET 003 IMPRIMADOR DE EPOXIA SIN DISOLVENTES	71
<i>Imprimación epóxica sin disolventes, sin carga y tolerante a la humedad</i>	
ÍZONET 050 VASO DE CRISTAL	73
<i>Base acrílica pu, resistente a los rayos UV, bicomponente, impermeabilizante transparente.</i>	
ÍZONET 051 SÚPER LÁTEX	75
<i>Aditivo impermeabilizante e incrementador de adherencia monocomponeente a base de emulsión acrílica.</i>	
ÍZONET 052 AISLAMIENTO DE JUNTAS	77
<i>Aislamiento transparente invisible, monocomponeente y a base de agua.</i>	
ÍZONET 053 REPELENTE AL AGUA TRANSPARENTE	79
<i>Aislamiento transparente, repelente al agua y a base de siloxano.</i>	
ÍZONET 055 AISLAMIENTO DE PARED NATURAL	81
<i>Esmalte natural monocomponeente base agua.</i>	



100 POLÍMERO ELÁSTICO PERFECTO

Descripción :

Es un revestimiento aislante a base de agua, resina acrílica, resistente a la intemperie y listo para usar. Proporciona un 100% de impermeabilización sobre superficies de hormigón, soleras, escayolas y madera, interiores o exteriores. Es 300% elástico.

Áreas de uso :

- En exteriores
- En terrazas, tejados y balcones
- Sobre superficies de madera
- Sobre suelos de asfalto y hormigón con tránsito peatonal ligero

Advertencia :

Según la temporada de **IZONET 100**; Consta de dos formulaciones diferentes como VERANO (15 – 35 °C) e INVIERNO (5 – 14 °C). Por este motivo se debe seleccionar el producto adecuado según las condiciones climáticas en las que se realiza la aplicación.

En lugares con agua estancada, no se debe realizar la aplicación antes de eliminar la acumulación de agua.

Embalaje :

El cubo de PP de 5 KG es para un área de 5 m²

El balde PP de 10 KG es para un área de 10 m²

El balde PP de 18 KG es para un área de 18 m²

Almacenamiento y vida útil :

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas :

- Proporciona 100% impermeabilización.
- Es 300% elástico.
- Es permeable al vapor de agua.
- Resistente a los rayos UV y a las condiciones atmosféricas.
- Compuesto único, de fácil aplicación.
- Sin disolventes.
- Hay ricas opciones de colores.

Instrucciones de uso:

- La superficie de aplicación; Aceite de moho, suciedad, barro, restos de pintura, polvo, suciedad de construcción, etc. que reducirán la adherencia. Es necesario eliminar las sustancias.
- Antes de la aplicación, grietas, agujeros, etc. en la superficie. Si lo hay se debe reparar con **IZONET 143**. Si hay lugares donde hay encharcamiento de agua en la superficie de aplicación, se debe eliminar el encharcamiento dando una pendiente.
- Antes de la aplicación se debe imprimir la superficie diluyendo el propio **IZONET 100** al 200% (1 unidad de **IZONET 100** + 2 unidades de agua). La imprimación debe aplicarse a la superficie en una sola capa y en una capa delgada.
- **IZONET 100** debe aplicarse 4 horas después de la aplicación de la imprimación.
- SOLICITUD; Se puede realizar con brocha, rodillo o pulverizador adecuado. **IZONET 100** se debe aplicar sobre la superficie en 2 manos, sin diluir, con 4 horas entre manos, en sentidos opuestos.



101 MULTICOMPONENTE

Descripción :

Es un revestimiento aislante a base de agua, resina acrílica, superelástico, resistente a la intemperie y a los rayos UV. Gracias a los minerales especiales que contiene, no se corroe y rellena pequeños huecos. En tejados, zonas de paso, zonas de tránsito de vehículos ligeros; Es adecuado para su uso en superficies como hormigón, solera, yeso, madera.

Áreas de uso :

- Aislamiento de terrazas y tejados de hormigón
- En carreteras de cemento, parques y jardines con tránsito de vehículos ligeros
- En aislamientos de zonas húmedas como baños y cocinas.
- En arroyos, canalones y aleros ocultos

Advertencia :

Según la temporada de **IZONET 101**; Consta de dos formulaciones diferentes como VERANO (15 – 35 °C) e INVIERNO (5 – 14 °C). Por este motivo se debe seleccionar el producto adecuado según las condiciones climáticas en las que se realiza la aplicación. En lugares con agua estancada, no se debe realizar la aplicación antes de eliminar la acumulación de agua.

Embalaje :

El cubo de PP de 5 KG es para un área de 5 m²
El balde PP de 10 KG es para un área de 10 m²
El balde PP de 18 KG es para un área de 18 m²

Almacenamiento y vida útil :

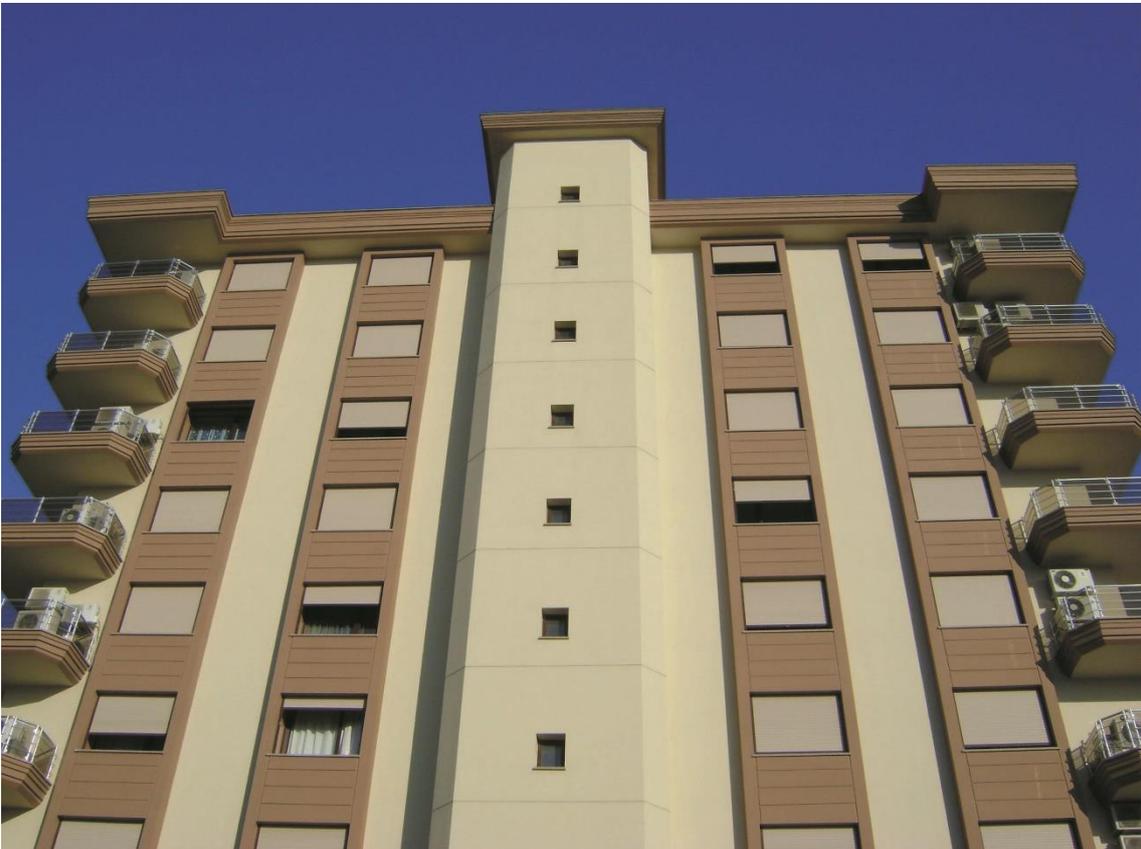
24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas :

- Proporciona 100% impermeabilización.
- Es súper elástico.
- La resistencia al desgaste es alta.
- No le afectan las grietas, rellena pequeños huecos.
- Es permeable al vapor de agua.
- Listo para usar, no requiere dilución.
- Compuesto único, de fácil aplicación.
- Puede utilizarse en lugares con tránsito ligero de vehículos y tránsito de peatones.
- Resistente a los rayos UV y a las condiciones atmosféricas.
- Sin disolventes

Instrucciones de uso :

- La superficie de aplicación; Aceite de moho, suciedad, barro, restos de pintura, polvo, suciedad de construcción, etc. que reducirán la adherencia. Es necesario eliminar las sustancias.
- Antes de la aplicación, grietas, agujeros, etc. en la superficie. Si lo hay se debe reparar con **IZONET 143**. Si hay lugares donde hay encharcamiento de agua en la superficie de aplicación, se debe eliminar el encharcamiento dando una pendiente.
- Antes de la aplicación se debe imprimir la superficie con imprimación **IZONET 002**. **IZONET 101** debe aplicarse 4 horas después de la aplicación de la imprimación.
- **IZONET 101** se debe aplicar sobre la superficie en 2 manos, sin diluir, en sentidos opuestos, con 4 horas entre manos.



102 PARED ELÁSTICA

Descripción :

Es un revestimiento exterior a base de agua, a base de polímero acrílico, superelástico y resistente a la intemperie. Es impermeable al agua, es permeable al vapor de agua. Por este motivo, permite que el edificio respire y evita la formación de humedad en el edificio. Es un revestimiento impermeabilizante listo para usar que se puede aplicar sobre superficies secas o húmedas.

Áreas de uso :

- Todo tipo de paredes exteriores enlucidas y pintadas.
- Sobre superficies de madera
- En las superficies exteriores de los edificios con revestimiento.
- En pintura de estructuras prefabricadas

Advertencia :

IZONET 102 está listo para usar. Se debe utilizar sin añadir agua.

Antes de su uso se debe mezclar bien hasta que quede completamente homogéneo.

No se utiliza en lugares donde se observe vómito salado o donde exista flujo de agua por el lado negativo.

Embalaje :

El cubo de PP de 5 KG es para un área de 5 m²

El balde PP de 10 KG es para un área de 10 m²

El balde PP de 18 KG es para un área de 18 m²

Almacenamiento y vida útil :

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas :

- Es 100% impermeable.
- Es permeable al vapor de agua.
- Es súper elástico.
- No se ve afectado por grietas.
- Puede aplicarse sobre superficies secas o húmedas.
- Resistente a los rayos UV y a las condiciones atmosféricas.
- Se puede producir en cualquier color.
- Compuesto único, de fácil aplicación.
- Sin disolventes.

Instrucciones de uso :

- La superficie de aplicación; Aceite de moho, suciedad, barro, restos de pintura, polvo, suciedad de construcción, etc. que reducirán la adherencia. Es necesario eliminar las sustancias.
- Antes de la aplicación, grietas, agujeros, etc. en la superficie. Si la hay, se debe reparar con **IZONET 143**. Si hay dilatación, el aislamiento de la dilatación se debe realizar previamente con **IZONET 904**.
- Antes de la aplicación se debe imprimir la superficie con imprimación **IZONET 002** de acuerdo con las instrucciones de uso.
- **IZONET 102** debe aplicarse 4 horas después de la aplicación de la imprimación.
- SOLICITUD; Se puede realizar con brocha, rodillo o pulverizador adecuado. **IZONET 102** se debe aplicar sobre la superficie en 2 manos, sin diluir, con 4 horas entre manos, en sentidos opuestos.



103 ANTI AGUA

Descripción :

Es un revestimiento aislante exterior a base de agua, a base de resina acrílica, elástico, resistente a la intemperie. Proporciona una excelente impermeabilización en terrazas, techos, suelos, superficies como hormigón, soleras, yeso, madera.

Áreas de uso :

- En terrazas y tejados
- En paredes exteriores
- Sobre superficies de madera
- Sobre aislamientos bituminosos antiguos y problemáticos
- En superficies de tejas

Advertencia :

IZONET 103 está listo para usar. Se debe utilizar sin añadir agua.

Antes de su uso se debe mezclar bien hasta que quede completamente homogéneo.

No se puede utilizar en lugares donde se observe vómito salado o exista flujo de agua por el lado negativo.

No se puede utilizar en lugares con agua estancada.

Embalaje :

El cubo de PP de 5 KG es para un área de 5 m²

El balde PP de 10 KG es para un área de 10 m²

El balde PP de 18 KG es para un área de 18 m²

Almacenamiento y vida útil :

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas :

- Es elástico.
- Es un compuesto único, listo para usar. Fácil de aplicar.
- Es apto para el tránsito peatonal.
- Es permeable al vapor de agua.
- Es fácil y rápido de trabajar.
- Resistente a los rayos UV y a las condiciones atmosféricas.
- Sin disolventes.
- Se puede producir en cualquier color.

Instrucciones de uso :

• La superficie de aplicación; Aceite de moho, suciedad, barro, restos de pintura, polvo, suciedad de construcción, etc. que reducirán la adherencia. Es necesario eliminar las sustancias.

• Antes de la aplicación, grietas, agujeros, etc. en la superficie. Si la hay, se debe reparar con **IZONET 143**. Si hay dilatación, el aislamiento de la dilatación se debe realizar previamente con **IZONET 904**. Los lugares donde exista encharcamiento de agua sobre la superficie de aplicación se deben eliminar dando pendientes.

• Antes de la aplicación se debe imprimir la superficie con imprimación **IZONET 002** de acuerdo con las instrucciones de uso.

• **IZONET 103** debe aplicarse 4 horas después de la aplicación de la imprimación.

• SOLICITUD; Se puede realizar con brocha, rodillo o pulverizador adecuado. La aplicación de **IZONET 103** debe realizarse en 2 capas sin diluir, con 4 horas entre capas, en direcciones opuestas.

Geri



104 AISLAMIENTO BAJO AZULEJOS

Descripción :

Es un material impermeabilizante a base de resina acrílica, monocomponente, relleno y de base acrílica. Crea un revestimiento impermeable, elástico y sin costuras sobre la superficie aplicada. Se puede aplicar sobre superficies de volumen húmedo como baño, cocina, balcón. Con la ayuda de un adhesivo adecuado se pueden pegar azulejos, cerámica, etc. El material de revestimiento se puede pegar.

Áreas de uso :

- En azulejos, cerámica, azulejos, bajo aislamiento de mosaico.
- En áreas como baño, ducha y WC.
- Aislamiento en terrazas y balcones
- Cocina y lugares húmedos similares

Advertencia :

Según la temporada de **IZONET 104**; Consta de dos formulaciones diferentes como VERANO (15 – 35 °C) e INVIERNO (5 – 14 °C). Por este motivo se debe seleccionar el producto adecuado según las condiciones climáticas en las que se realiza la aplicación.

Embalaje :

El cubo de PP de 5 KG es para un área de 5 m²

El balde PP de 10 KG es para un área de 10 m²

El balde PP de 18 KG es para un área de 18 m²

Almacenamiento y vida útil :

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas :

- Proporciona 100% impermeabilización.
- Es elástico.
- No le afectan las grietas, rellena pequeños huecos.
- Azulejos, cerámicas, etc. sobre el mismo. El material de revestimiento se puede pegar.
- Adecuado para uso en zonas húmedas como baños, cocinas y balcones.
- Es un compuesto único; fácil de aplicar.
- Es permeable al vapor de agua.
- Sin disolventes, respetuoso con el medio ambiente.

Instrucciones de uso :

- La superficie de aplicación; Aceite de moho, suciedad, barro, restos de pintura, polvo, suciedad de construcción, etc. que reducirán la adherencia. Es necesario eliminar las sustancias.
 - Antes de la aplicación, grietas, agujeros, etc. en la superficie. Si lo hay se debe reparar con **IZONET 143**.
 - Antes de la aplicación se debe imprimir la superficie con imprimación **IZONET 002**. **IZONET 104** debe aplicarse 4 horas después de la aplicación de la imprimación.
 - **IZONET 104** se debe aplicar sobre la superficie en 2 manos, sin diluir, en sentidos opuestos, con 4 horas entre manos.
- Ger



140 YESO CAPILER

Descripción :

Es un yeso especial desarrollado contra la hinchazón, la humedad y las manchas de sal en las paredes de nieve del suelo. Con **IZONET 140**, además de prevenir la humedad y la humedad, también se evitan problemas de derrames de pintura, ampollas y eflorescencias.

Áreas de uso :

- En las paredes en contacto con el suelo
- En ampollas de pintura y subsunciones en las partes inferiores de las paredes.
- En paredes húmedas como baños, cocinas, sótanos

Advertencia :

Se recomienda utilizar 4 L de agua por 1 bolsa de **IZONET 140**. La aplicación no debe realizarse en climas muy calurosos o muy fríos. Antes de iniciar la aplicación se deben raspar completamente los restos de humedad y humedad en la superficie. Se debe aplicar en las paredes en contacto con el suelo y a una altura de 1 m del suelo.

Embalaje :

La bolsa para manualidades de 20 KG es para un área de 1 m².

Almacenamiento y vida útil :

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas :

- Previene la formación de humedades y humedades en las paredes.
- Previene el desprendimiento de pintura, la formación de ampollas y los problemas de floración.
- Puede aplicarse sobre superficies secas o húmedas.
- Es permeable al vapor de agua.
- Proporciona 100% impermeabilización.

Instrucciones de uso :

- La capa de yeso formada por humedad y humedad se raspa completamente mediante métodos mecánicos.
- Las grietas y superficies se rellenan con **IZONET 143**.
- Después de transferir 4 L de agua a un recipiente adecuado, se mezcla con una batidora motorizada y se añaden 20 KG de **IZONET 140** lentamente durante la mezcla. Después de verter todo el polvo, el proceso de mezcla continúa durante otros 5 minutos.
- La aplicación se realiza en 2 capas. La primera capa se realiza con llana, con un espesor de 5 mm en la superficie. Segunda mano 24 horas después de la primera mano; Se aplica a la superficie con llana de 2 mm.
- Si se va a pintar más tarde, se debe elegir una pintura respirable y se debe pintar al menos 14 días después de la aplicación de **IZONET 140**.

141 RECUBRIMIENTO FLEXIBLE

Descripción :

Es un mortero impermeabilizante bicomponente a base de cemento y de gran elasticidad. Tiene capacidad de puenteo de fisuras, transitable y alta resistencia al desgaste. Cierra las grietas capilares en la superficie aplicada. Hormigón, yeso, solera, etc. Se adhiere perfectamente a las superficies, no levanta con el tiempo y proporciona un 100% de impermeabilización.

Áreas de uso:

- En aislamiento positivo de paredes y suelos
- En balcones y terrazas
- En zonas húmedas, baños y lugares tipo hammam
- En balcones, terrazas y piscinas
- En aislamiento de hormigón, yeso y solera.

Advertencia :

La superficie debe limpiarse a fondo antes de la aplicación. Todos los componentes A y B deben usarse durante la mezcla. La aplicación no debe realizarse a temperaturas extremadamente altas o heladas.

Embalaje :

El SET de 30 KG es para un área de 20 m².
Bolsa artesanal de 20 KG + Tambor de PE de 10 KG

Almacenamiento y vida útil:

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas:

- Es totalmente elástico.
- Proporciona 100% impermeabilización.
- Es permeable al vapor de agua.
- Es apto para el contacto con agua potable.
- Puede utilizarse en zonas húmedas como sanitarios y baños.
- Sobre él se pueden aplicar todo tipo de materiales de revestimiento.
- Resistente a los rayos UV y a las condiciones climáticas externas.
- Puede aplicarse sobre superficies húmedas.
- Sin disolventes.

Instrucciones de uso:

- Las superficies a aplicar deben estar húmedas.
- Antes de la aplicación se deben limpiar las superficies de aceite, polvo, suciedad, etc. que reducirán la adherencia. Los objetos deben ser retirados.
- Si hay lugares que reparar en la superficie, deben repararse con **IZONET 143**.
- Se recomienda imprimir la superficie con **IZONET 051** antes de la aplicación.
- Para su aplicación, se coloca el componente líquido (componente B) en un recipiente limpio y suficientemente grande y el componente en polvo (componente A) se agrega lentamente bajo una mezcladora de baja velocidad y se mezcla hasta obtener una mezcla homogénea y sin grumos (aproximadamente 5 minutos).
- La mezcla preparada se debe aplicar con brocha en dos o tres capas, con la dirección de aplicación de cada capa perpendicular entre sí. Entre manos se debe esperar un mínimo de 4 horas y un máximo de 24 horas.



142 CRISTALIZADO NEGATIVO

Descripción :

Es un mortero impermeabilizante cristalino a base de cemento, de aplicación tanto en negativo como en positivo, que proporciona impermeabilidad al agua al penetrar en el hormigón. Es de un solo componente.

Áreas de uso:

- Aislamiento interno o externo de muros de corte de cimentación
- Aislamiento interior o exterior de suelos y paredes.
- Sobre superficies de hormigón expuestas al agua de mar.
- En canales de riego
- Construcción de túneles y presas
- En depósitos de agua, aguas residuales y otros depósitos de agua

Advertencia :

Se recomienda utilizar 7 L de agua por 1 bolsa de **IZONET 142**. La aplicación no debe realizarse en climas muy calurosos o muy fríos. La superficie de aplicación debe humedecerse previamente. Durante la aplicación, las capas deben realizarse en direcciones opuestas entre sí.

Embalaje :

La bolsa para manualidades de 20 KG es para un área de 6 m².

Almacenamiento y vida útil:

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas:

- Es monocompuesto. Es fácil de usar.
- Puede aplicarse tanto negativa como positivamente.
- Se puede aplicar a todas las superficies recubiertas de cemento.
- Puede aplicarse sobre hormigones viejos y nuevos.
- Reduce la formación de grietas por contracción.
- Protege el concreto contra la corrosión y químicos diluidos.
- Ralentiza el proceso de hidratación.

Instrucciones de uso:

- La superficie de aplicación debe estar libre de estructura de moho, suciedad, barro, residuos de pintura, polvo, suciedad de construcción, etc. que reduzcan la adherencia. e Las superficies de aplicación deben estar húmedas.
- Después de transferir 7 L de agua a un recipiente adecuado, se añaden lentamente 20 KG de **IZONET 142**, mezclando con una batidora motorizada a baja velocidad. Después de verter todo el polvo, el proceso de mezcla continúa durante otros 5 minutos.
- La aplicación se realiza en 3 capas con ayuda de una brocha, esperando 4 horas entre capa y capa. La aplicación debe realizarse en direcciones opuestas en cada piso.



143 MORTERO DE REPARACIÓN ELASTOMÉRICO

Descripción :

Mortero de reparación estructural a base de cemento, elástico, sin fugas, sin fisuras, de alta fuerza de adhesión, tixotrópico, reforzado con polímeros y fibras. Se utiliza en la preparación de terrenos antes de la impermeabilización, en reparaciones de hormigón, cierre de agujeros de varillas y chaflanes.

Áreas de uso:

- En reparaciones de superficies antes de la impermeabilización
- Biselado de bordes y esquinas
- Reparaciones de yeso y solera de concreto
- Llenar los agujeros de las varillas

Advertencia :

Por 20 KG **IZONET 143** para aumentar la fuerza de adhesión y la permeabilidad al agua; La aplicación se puede realizar utilizando 1 L de **IZONET 051** y 3 L de agua.

En aplicaciones realizadas en tiempo muy caluroso, se debe humedecer la superficie a intervalos regulares.

Embalaje :

La bolsa para manualidades de 20 KG es para un área de 1 m² en yeso de 1 cm de espesor.

Almacenamiento y vida útil:

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas:

- Es impermeable.
- Es elástico.
- Tiene alta fuerza de adhesión.
- Es tixotrópico, no se hunde en aplicaciones elevadas.
- Se puede aplicar en un espesor de 40 – 50 mm de una sola vez.

Instrucciones de uso:

- La superficie de aplicación; Aceite de moho, suciedad, barro, restos de pintura, polvo, suciedad de construcción, etc. que reducirán la adherencia. Es necesario eliminar las sustancias.
- Las grietas y agujeros a reparar se deben perforar con una profundidad mínima de 2 cm.
- Se recomienda imprimir la superficie con **IZONET 051** antes de la aplicación. Si bien la superficie sobre la que se aplica **IZONET 051** está a punto de secarse y ligeramente pegajosa, se debe aplicar **IZONET 143** sobre ella.
- Para la preparación de **IZONET 143**, se vierten 4 L de agua en un recipiente adecuado y se añaden lentamente 20 KG de **IZONET 143**, mezclándolo a baja velocidad con una batidora motorizada. Después de verter todo el polvo, el proceso de mezcla continúa durante otros 5 minutos.
- La mezcla se aplica a la superficie con ayuda de una llana.



144 POLVO DE FLASH

Descripción :

Es un polvo de choque a base de cemento y de fraguado rápido que se utiliza para detener fugas de agua. Es impermeable y se adhiere perfectamente a la superficie. Una vez detenida la fuga de agua, se le pueden aplicar todo tipo de materiales impermeabilizantes.

Áreas de uso:

- Detener el agua entrante a presión
- En la prevención de corrientes por fisuras
- En el secado de la superficie
- Antes de impermeabilizaciones a base de cemento, en el corte de filtraciones de agua.

Advertencia :

Si se va a utilizar como mortero, se mezcla con un 40% de agua hasta formar una pasta y se presiona fuertemente sobre la superficie en cuanto empieza a calentarse. Para una solución permanente, se debe aplicar **IZONET 142**.

Embalaje :

Balde PP de 5 KG
Balde PP 10 KG
Balde PP 18 KG

Almacenamiento y vida útil:

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas:

- Listo para usar.
- Fragua en 40 – 50 segundos y corta el agua.
- No contiene refrescos ni cloro.
- No daña el hormigón ni el hierro.
- Tiene alta fuerza de adhesión.
- Es impermeable.

Instrucciones de uso:

- La superficie de aplicación debe estar limpia, lisa y sólida.
- El orificio con el flujo debe abrirse con un tamaño mínimo de 3X3 cm para reducir la presión del agua.
- Se toma un poco de polvo en la palma de la mano para amortiguar la superficie preparada y el área con fuga de agua se presiona fuertemente con la mano en un solo movimiento. Este proceso continúa hasta que el polvo se endurece y el agua se detiene.
- Después de detener la fuga de agua, las partículas de **IZONET 051** que quedan en la superficie se limpian con un cepillo seco. Luego, se crea un aislamiento permanente aplicando **IZONET 142**.

146 RECUBRIMIENTO SEMIFLEXIBLE

Descripción :

Es un mortero impermeabilizante bicomponente, semielástico, a base de cemento. Tiene capacidad de puenteo de fisuras, transitable y alta resistencia al desgaste. Cierra las grietas capilares en la superficie aplicada. Hormigón, yeso, solera, etc. Se adhiere perfectamente a las superficies, no levanta con el tiempo y proporciona un 100% de impermeabilización.

Áreas de uso:

- En aislamiento positivo de paredes y suelos
- En zonas húmedas, baños y lugares tipo hammam
- En aislamiento de hormigón, yeso y solera.
- Aislamiento interno de muros de corte de cimentación
- Aislamiento interno de pisos y paredes.

Advertencia :

La superficie debe limpiarse a fondo antes de la aplicación.

Todos los componentes A y B deben usarse durante la mezcla.

La aplicación no debe realizarse a temperaturas extremadamente altas o heladas.

Embalaje :

El SET de 25 KG es para un área de 8 m².

Bolsa artesanal de 20 KG + Tambor de PE de 5 KG

Almacenamiento y vida útil:

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas:

- Es semielástico.
- No se ve afectado por el tránsito peatonal.
- Es permeable al vapor de agua.
- Es apto para el contacto con agua potable.
- Puede utilizarse en zonas húmedas como sanitarios y baños.
- Sobre él se pueden aplicar todo tipo de materiales de revestimiento.
- Resistente a los rayos UV y a las condiciones climáticas externas.
- Es hidrófugo, resistente al agua y a las heladas.
- Puede aplicarse sobre superficies húmedas.
- Sin disolventes.

Instrucciones de uso:

- Las superficies a aplicar deben estar húmedas.
- Antes de la aplicación se deben limpiar las superficies de aceite, polvo, suciedad, etc. que reducirán la adherencia. Los objetos deben ser retirados.
- Si hay lugares que reparar en la superficie, deben repararse con **IZONET 143**.
- Se recomienda imprimir la superficie con **IZONET 051** antes de la aplicación.
- Para su aplicación, se coloca el componente líquido (componente B) en un recipiente limpio y suficientemente grande y el componente en polvo (componente A) se agrega lentamente bajo una mezcladora de baja velocidad y se mezcla hasta obtener una mezcla homogénea y sin grumos (aproximadamente 5 minutos).
- La mezcla preparada se debe aplicar con brocha en dos o tres capas, con la dirección de aplicación de cada capa perpendicular entre sí. Entre manos se debe esperar un mínimo de 4 horas y un máximo de 24 horas.



148 NEGATIVO CRISTALIZADO 2K

Descripción:

Es un mortero impermeabilizante cristalizado bicomponente, a base de cemento, de aplicación tanto en negativo como en positivo, compuesto por una mezcla de cemento, áridos y aditivos de polímeros acrílicos, que proporciona impermeabilidad al agua al penetrar en el hormigón. Cuando se seca, forma una capa elástica e impermeable al agua.

Áreas de uso:

- En impermeabilización de superficies de hormigón móviles.
- Aislamiento interno o externo de muros cortina de cimentación
- Aislamiento interior o exterior de suelos y paredes.
- Protege el hormigón del agua, la carbonatación y las sales de deshielo.
- Sobre superficies de hormigón expuestas al agua de mar.
- En canales de riego
- En la construcción de túneles y presas
- En depósitos de agua, aguas residuales y otros depósitos de agua

Advertencia :

La aplicación no debe realizarse en climas muy calurosos o muy fríos.

Se debe humedecer previamente la superficie a aplicar.

Durante la aplicación, las capas deben aplicarse en direcciones opuestas.

Embalaje :

Bolsa Kraft 20 KG + Bidón Plástico 5 KG
Para área de 10 m²

Almacenamiento y vida útil:

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas:

- Puede aplicarse tanto negativa como positivamente.
- Es permeable al vapor de agua.
- Puede aplicarse a todas las superficies recubiertas de cemento.
- Puede aplicarse sobre concreto nuevo y viejo.
- Trabaja en conjunto con la superficie a la que se adhiere.
- Tiene alta resistencia a los efectos de hielo-deshielo.
- Protege el concreto contra la corrosión y químicos diluidos.
- Ralentiza el proceso de hidratación.

Instrucciones de uso:

- Las superficies a aplicar deben estar húmedas.
- Antes de la aplicación se deben limpiar las superficies de aceites, polvo, suciedad, etc. que reducirán la adherencia. debe estar libre de objetos.
- Si existen zonas a reparar en la superficie, se deberán reparar con **IZONET 143**.
- Se recomienda imprimir la superficie con **IZONET 051** antes de la aplicación.
- Para su aplicación, el componente líquido (componente B) se coloca en un recipiente limpio y suficientemente grande y el componente en polvo (componente A) se agrega lentamente bajo una mezcladora de baja velocidad y se mezcla hasta obtener una mezcla homogénea y sin grumos (aproximadamente 5 minutos).
- La mezcla preparada se debe aplicar con brocha en dos o tres capas, con la dirección de aplicación de cada capa perpendicular entre sí. Entre manos se debe esperar un mínimo de 4 horas y un máximo de 24 horas.



181 MEMBRANA LIQUIDA 1K

Descripción:

Es un mortero impermeabilizante cristalizado bicomponente, a base de cemento, de aplicación tanto en negativo como en positivo, compuesto por una mezcla de cemento, áridos y aditivos de polímeros acrílicos, que proporciona impermeabilidad al agua al penetrar en el hormigón. Cuando se seque, forme una capa elástica e impermeable al agua.

Áreas de uso:

- En impermeabilización de superficies de hormigón móviles.
- Aislamiento interno o externo de muros cortina de cimentación
- Aislamiento interior o exterior de suelos y paredes.
- Protege el hormigón del agua, la carbonatación y las ventas de deshielo.
- Sobre superficies de hormigón expuestas al agua de mar.
- En canales de riego
- En la construcción de túneles y presas
- En depósitos de agua, aguas residuales y otros depósitos de agua

Advertencia:

La aplicación no debe realizarse en climas muy calurosos o muy fríos.

Se debe humedecer previamente la superficie a aplicar.

Durante la aplicación, las capas deben aplicarse en direcciones opuestas.

Embalaje:

Bolsa Kraft de 20 KG (para área de 6 m²)

Almacenamiento y vida útil:

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas:

- Puede aplicarse tanto negativa como positivamente.
- Es permeable al vapor de agua.
- Puede aplicarse a todas las superficies recubiertas de cemento.
- Puede aplicarse sobre concreto nuevo y viejo.
- Trabaja en conjunto con la superficie a la que se adhiere.
- Tiene alta resistencia a los efectos de hielo-deshielo.
- Protege el concreto contra la corrosión y diluidos químicos.
- Ralentiza el proceso de hidratación.

Instrucciones de uso:

- Las superficies a aplicar deben estar húmedas.
- Antes de la aplicación se deben limpiar las superficies de aceites, polvo, suciedad, etc. que reducirán la adherencia. debe estar libre de objetos.
- Si existen zonas a reparar en la superficie, se deberá reparar con **IZONET 143**.
- Se recomienda imprimir la superficie con **IZONET 051** antes de la aplicación.
- Para su aplicación, el componente líquido (componente B) se coloca en un recipiente limpio y suficientemente grande y el componente en polvo (componente A) se agrega lentamente bajo una mezcladora de baja velocidad y se mezcla hasta obtener una mezcla homogénea y sin grumos. (aproximadamente 5 minutos).
- La mezcla preparada se debe aplicar con brocha en dos o tres capas, con la dirección de aplicación de cada capa perpendicular entre sí. Entre manos se debe esperar un mínimo de 4 horas y un máximo de 24 horas.



182 MEMBRANA LIQUIDA 2K

Descripción :

Revestimiento impermeabilizante flexible, reforzado con copolímero acrílico, modificado con caucho, a base de betón líquido y cemento. Es adecuado para su uso en los cimientos y cortinas del sótano de los edificios, en la parte inferior de las chimeneas, en zonas húmedas como baños, cocinas, aseos y en los tejados.

Áreas de uso:

- Aislamiento externo de cimientos, muros cortina, sótanos y muros de sótanos.
- En superficies con grietas anchas
- En superficies de concreto donde se debe resistir agua a alta presión.
- En zonas húmedas cerradas como baño, cocina, aseo
- En el aislamiento de aguas lixiviadas

Advertencia :

IZONET 182 es de doble componente. Después de que los componentes A y B estén completamente mezclados, se debe iniciar la aplicación. Se debe utilizar sin añadir agua. No debe utilizarse en aislamiento negativo.

Embalaje :

El balde PP de 30 KG es para un área de 30 m²

Componente A: 22 KG (líquido)

Componente B: 8 KG (polvo)

Almacenamiento y vida útil:

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas:

- La capacidad de cobertura de grietas es alta.
- Crea una capa de aislamiento perfecta e ininterrumpida.
- Puede aplicarse sobre superficies secas o húmedas.
- Es elástico.
- Es respetuoso con el medio ambiente porque es de base agua.

Instrucciones de uso:

- La superficie de aplicación; Aceite de moho, suciedad, barro, restos de pintura, polvo, suciedad de construcción, etc. que reducirán la adherencia. Es necesario eliminar las sustancias.
- Antes de la aplicación, si hay grietas, agujeros, etc. en la superficie, se deben reparar con **IZONET 143**. Si hay dilatación, el aislamiento por dilatación se debe realizar con **IZONET 904** de antemano.
- Como imprimación, **IZONET 182** se diluye con agua 1:1. Se aplica a la superficie con un cepillo duro. **IZONET 182** se aplica 2 horas después de la aplicación de la imprimación.
- **IZONET 182** es de doble componente. Se debe mezclar el componente A (22 KG) y el componente B (8 KG) hasta que queden completamente homogéneos, luego se debe iniciar su uso.
- **IZONET 182** se puede aplicar con brocha, llana o máquina pulverizadora sin aire. La aplicación se debe realizar en dos manos, esperando 4 horas entre manos.



200 ACABADO EPOXI 2K SIN SOLVENTE

Descripción :

Es un revestimiento para suelos de dos componentes, a base de resina epoxi, sin disolventes y que se puede aplicar en capas gruesas. Es un producto con alta resistencia a la abrasión formulado para peatones y tránsito de vehículos sobre superficies metálicas y de hormigón. Proporciona una excelente resistencia a diversos productos químicos, disolventes y aceites. Se puede utilizar en tanques de agua potable.

Áreas de uso:

- En instalaciones industriales, fábricas
- Instalaciones de producción, áreas de producción farmacéutica y alimentaria.
- En hospitales, laboratorios
- En escuelas, tiendas, almacenes
- En plantas de tratamiento, tanques de agua.
- En tanques de agua potable
- En estacionamientos cubiertos

Advertencia :

Después de mezclar los componentes A y B, deben consumirse dentro de 30 a 40 minutos según la temperatura ambiente.

Durante la aplicación, asegúrese de que la temperatura del material esté entre 15 – 25 °C.

Embalaje :

SET 3,75 KG Galón Metálico es para área de 4 m²

Compensación A : 3 KG + Compensación B : 0,75 KG

Almacenamiento y vida útil:

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas:

- Sin disolventes. Es higiénico.
- Es apto para uso en pisos de lugares como hospitales, industrias farmacéuticas y alimentarias, laboratorios.
- Tiene alta resistencia química y mecánica.
- Tiene excelente adherencia.
- Gracias a su alto poder de extensión en la superficie, se puede aplicar fácilmente y ahorra tiempo y mano de obra.
- Evita la erosión del hormigón y de las superficies.
- Es apto para uso en depósitos de agua potable.
- Se puede producir en cualquier color.

Instrucciones de uso:

- La superficie de aplicación; aceite, suciedad, pintura, óxido, vómitos de sal, etc. Debe estar libre de materiales que reduzcan la adherencia, como
- La superficie debe imprimarse previamente con **IZONET 003**. Después de que la imprimación se haya secado al tacto, se debe aplicar **IZONET 200** aproximadamente de 4 a 6 horas después.
- **IZONET 200** se ofrece a la venta en juegos listos para usar según la proporción de mezcla. El componente A se debe mezclar hasta que quede homogéneo sin arrastrar aire. Luego se debe verter todo el componente B en el componente A y mezclar a baja velocidad hasta obtener una mezcla homogénea.
- La mezcla preparada se puede aplicar a la superficie con la ayuda de una brocha o rodillo.
- Según las condiciones ambientales, cuando el recubrimiento alcance la consistencia adecuada se deberá desairear con un rodillo de púas.



230 PISOS DE PU

Descripción :

IZONET 230 es un material de recubrimiento eficaz y protector, fácil de limpiar, que no amarillea, de alta resistencia a la abrasión, que se puede aplicar sobre todo tipo de superficies de hormigón y acero. Es adecuado para su uso en plantas de fábrica, pabellones deportivos interiores o exteriores y estacionamientos.

Áreas de uso:

- Instalaciones de producción y almacenamiento, pisos de talleres.
- Línea costera, senderos, aceras
- Junto a la piscina
- En plazas, parques y jardines
- En terrenos abiertos o cerrados
- En azulejos de balcones, baños.

Advertencia :

Se deben aplicar 2 capas. La aplicación debe realizarse de modo que las capas queden perpendiculares entre sí. El tiempo de espera entre manos debe ser de 12 horas.

Embalaje :

SET 3,75 KG Galón Metálico es para área de 7,5 m²
Compensación A : 3 KG + Compensación B : 0,75 KG

Almacenamiento y vida útil:

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas:

- Se puede producir en cualquier color.
- Es adecuado para su uso en almacenes, estacionamientos, fábricas de alimentos y productos farmacéuticos, todas las instalaciones industriales y alrededor de piscinas.
- Tiene alta resistencia química y mecánica.
- No se ve afectado por las condiciones atmosféricas, no amarillea, tiene una muy alta resistencia a los rayos UV.
- Tiene excelente adherencia.
- Gracias a su alto poder de extensión en la superficie, se puede aplicar fácilmente y ahorra tiempo y mano de obra.
- Evita la erosión del hormigón y de las superficies.

Instrucciones de uso:

- La superficie de aplicación; aceite, suciedad, pintura, óxido, vómitos de sal, etc. Debe estar libre de materiales que reduzcan la adherencia, como
- La superficie debe imprimarse previamente con **IZONET 003**. Después de que la imprimación se haya secado al tacto, se debe aplicar **IZONET 230** aproximadamente de 4 a 6 horas después.
- **IZONET 230** se ofrece a la venta en juegos listos para usar según la proporción de mezcla. El componente A se debe mezclar hasta que quede homogéneo sin arrastrar aire. Luego se debe verter todo el componente B en el componente A y mezclar a baja velocidad hasta obtener una mezcla homogénea.
- La mezcla preparada se puede aplicar a la superficie con la ayuda de una brocha o rodillo.



231 PINTURA DE PISCINA

Descripción:

Es una pintura para piscinas de color azul, bicomponente, a base de resina de PU, que no se ve afectada por el agua ni por la presión del agua. Es un producto adecuado si no se va a utilizar cerámica en piscinas ornamentales y piscinas de nueva construcción. Es elástico y no se agrieta. No se ve afectado por los rayos UV, no amarillea y es extremadamente resistente a los químicos de la piscina.

Áreas de uso:

- En piscinas naturales
- En piscinas ornamentales
- En tanques de agua, tanques de agua, tanques de tratamiento
- En estanques, presas, canales de agua
- Sobre hormigón, yeso y solera
- En tanques metálicos

Advertencia:

Se deben realizar 2 manos de aplicación. La aplicación debe realizarse de modo que las capas queden perpendiculares entre sí. El tiempo de espera entre manos debe ser de 12 horas.

Embalaje:

SET DE 3.75 KG Galón Metálico es para área de 4 m²
(Componente A: 3 KG+Componente B: 0,75 KG)

Almacenamiento y vida útil:

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas:

- Proporciona 100% impermeabilización.
- Es elástico.
- No le afectan las grietas y rellena pequeños huecos.
- Sobre él se pueden colocar azulejos, cerámica, etc. El material de revestimiento se puede pegar.
- Adecuado para uso en zonas húmedas como baños, cocinas y balcones.
- Es un compuesto único; Fácil de aplicar.
- Es permeable al vapor de agua.
- No contiene disolventes y es respetuoso con el medio ambiente.

Instrucciones de uso:

- La superficie a aplicar; aceite de moho, suciedad, barro, restos de pintura, polvo, suciedad de construcción, etc., lo que reducirá la adherencia. debe estar libre de sustancias.
 - La superficie debe imprimarse previamente con **IZONET 003**. Después de que la imprimación se haya secado al tacto, la aplicación de **IZONET 231** debe iniciarse aproximadamente entre 4 y 6 horas después.
 - **IZONET 231** se ofrece a la venta en juegos listos para usar dependiendo de la proporción de mezcla. El componente A se debe mezclar hasta que quede homogéneo sin arrastrar aire. Luego se debe verter todo el componente B en el componente A y mezclar a baja velocidad hasta obtener una mezcla homogénea.
 - La mezcla preparada se puede aplicar a la superficie con brocha o rodillo.
- Geri



232 AISLAMIENTO DE PISCINA TRANSPARENTE

Descripción :

Es una pintura transparente para piscinas que se utiliza para asegurar la impermeabilización de superficies recubiertas de cerámica, baldosas, mosaicos vítreos con problemas de aislamiento. Además de proporcionar aislamiento en la superficie sobre la que se aplica, da una apariencia brillante. No se agrieta, no se hincha. No se ve afectado por los rayos UV ni los productos químicos de la piscina.

Áreas de uso:

- Cerámica, gres, mosaico vítreo, etc. en piscinas cubiertas
- En piscinas ornamentales
- Hammam, sauna, etc. en lugares

Advertencia :

Se debe realizar una aplicación de una sola capa.

La mezcla preparada debe consumirse en 2 horas.

Después de la aplicación, se debe dejar que la piscina cure completamente durante 10 días antes de usarse.

Embalaje :

SET 3,75 KG Galón Metálico es para área de 20 m²

(Compensación A: 3 KG+Compensación B: 0,75 KG)

Almacenamiento y vida útil:

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas:

- Cerámica, gres, mosaico vítreo, gresite, etc. Es apto para su uso en piscinas cubiertas.
- No se ve afectado por los rayos UV, no amarillea.
- Extremadamente resistente a los álcalis y al cloro. No se ve afectado por los productos químicos de la piscina.
- Es fácil de trabajar y económico.
- Es elástico, no se agrieta ni se hincha.

Instrucciones de uso:

- La superficie de aplicación; Aceite de moho, suciedad, barro, restos de pintura, polvo, suciedad de construcción, etc. que reducirán la adherencia. Es necesario eliminar las sustancias.
- La superficie debe imprimirse previamente con **IZONET 050**. Después de que la imprimación se haya secado al tacto, se debe aplicar **IZONET 232** aproximadamente 4 horas después.
- **IZONET 232** se ofrece a la venta en juegos listos para usar según la proporción de mezcla. El componente A se debe mezclar hasta que quede homogéneo sin arrastrar aire. Luego se debe verter todo el componente B en el componente A y mezclar a baja velocidad hasta obtener una mezcla homogénea.
- La mezcla preparada se puede aplicar a la superficie con la ayuda de una brocha o rodillo.



261 BRILLANTE SIN POLVO

Descripción :

IZONET 261 hormigón, solera, asfalto, adoquines, etc. Es un material de revestimiento de superficies transparente de un componente que se ha desarrollado como una alternativa a los revestimientos para pisos a base de epoxi y poliuretano producidos para superficies porosas, protege la superficie aplicada contra el exterior. factores y da brillo a la superficie. No se ve afectado por los rayos UV ni por las condiciones climáticas externas, es resistente al tránsito peatonal.

Áreas de uso:

- Sobre hormigón, solera, asfalto, adoquines
- En pisos de fábricas y almacenes
- Para marcar zonas de reflujos y bordes de carreteras, bordillos
- En instalaciones turísticas, costa, senderos para caminar.
- En plazas, parques y jardines

Advertencia :

Hormigón, solera, adoquín, etc. Se recomienda aplicar sobre superficies porosas y absorbentes como No aplicar sobre superficies húmedas o mojadas. La superficie aplicada es por 72 horas; Debe protegerse de la suciedad, el polvo, el agua y los impactos.

Embalaje :

El galón metálico de 3,5 KG es para un área de 17,5 m².

Almacenamiento y vida útil:

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas:

- Monocomponente, de fácil aplicación.
- Resistente a las condiciones atmosféricas, no afectado por los rayos UV.
- Protege la superficie aplicada contra factores externos.
- Da un aspecto brillante a la superficie aplicada.
- Es apto para el tránsito peatonal.
- Se seca rápido.
- Es económico en comparación con los productos de revestimiento para pisos epoxi y PU y es fácil de trabajar.
- La fuerza de adhesión es muy alta
- No se vuelve amarillo ni se desvanece con el tiempo.

Instrucciones de uso:

- La superficie de aplicación; aceite, suciedad, pintura, óxido, vómitos de sal, etc. Debe estar libre de materiales que reduzcan la adherencia, como
- No aplicar sobre superficies húmedas y mojadas.
- Solicitud; Se realiza en dos capas mediante brocha, rodillo o pulverización. Después de que la primera capa esté seca al tacto (aproximadamente 2 horas), se debe aplicar la segunda capa.
- La superficie recién aplicada debe protegerse de la suciedad, polvo, agua y lluvia hasta su completo secado (aproximadamente 3 días).



262 PINTURA DE CARRETERA

Descripción :

IZONET 262 fue desarrollado como una alternativa a los revestimientos para pisos de epoxi y poliuretano, tiene alta resistencia a la abrasión, propiedades de secado rápido y durabilidad, y es adecuado para su uso en concreto, solera, asfalto, adoquines, etc. Es una pintura para pisos de un solo componente que se puede aplicar sobre superficies porosas. No se vuelve amarillo, no se desvanece ni se aclara con el tiempo. Es resistente al agua y a diversos productos químicos y no se ve afectado por el tráfico de personas y vehículos.

Áreas de uso:

- En hormigón, solera, asfalto, adoquines
- Para marcar reflujos y bordes de carreteras, bordillos
- En pisos de fábricas y almacenes
- En instalaciones turísticas, en la costa, en senderos para caminar
- Para marcar reflujos y bordes de carreteras, bordillos
- En plazas, parques y jardines

Advertencia :

Hormigón, solera, adoquín, etc. Se recomienda aplicar sobre superficies porosas y absorbentes como

No aplicar sobre superficies húmedas y mojadas.

La superficie aplicada permanece por 24 horas; Debe protegerse de la suciedad, el polvo, el agua y los impactos.

Embalaje :

El galón metálico de 5 KG es para un área de 20 m².

Almacenamiento y vida útil:

Tiene una duración de 24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas:

- Es monocomponente y de fácil aplicación.
- Resistente a las condiciones atmosféricas y no afectado por los rayos UV.
- Protege la superficie aplicada contra factores externos.
- Apto para el tránsito de peatones y vehículos.
- Seca rápidamente.
- Es económico y fácil de trabajar en comparación con los productos de recubrimiento para pisos Epoxy y PU.
- La fuerza de adhesión es muy alta
- No se vuelve amarillo ni se desvanece con el tiempo.

Instrucciones de uso :

- La superficie a aplicar; aceite, suciedad, pintura, óxido y vómito de sal, etc. Se debe limpiar de materiales que reduzcan la adherencia, como por ejemplo.
- No debe aplicarse sobre superficies húmedas y mojadas.
- Solicitud; Se aplica en una sola capa mediante brocha, rodillo o pulverización. No requiere imprimación.
- La superficie recién aplicada debe protegerse de la suciedad, polvo, agua y lluvia hasta su completo secado (aproximadamente 1 día).



280 PINTURA DE SUELO

Descripción :

Es una base acuosa, a base de resina acrílica, elástica, resistente a las condiciones atmosféricas, no afectada por los rayos UV y con gran capacidad de adherencia. No se ve afectado por el tráfico de personas y vehículos. Se seca rápidamente y es fácil de trabajar. Es adecuado para su uso en canchas de tenis, senderos para caminar, parques y jardines escolares.

Áreas de uso:

- En parques infantiles y parques de atracciones
- En canchas de tenis
- En vías de hormigón, parques y jardines con tránsito de vehículos ligeros
- En las aceras
- En terrenos ajardinados

Advertencia :

IZONET 280 según la temporada; Consta de dos formulaciones diferentes: VERANO (15 – 35 °C) e INVIERNO (5 – 14 °C). Por este motivo se debe seleccionar el producto adecuado según las condiciones climáticas en las que se realiza la aplicación.

La aplicación no debe realizarse en áreas con agua estancada sin eliminar el encharcamiento.

Embalaje :

El cubo de plástico de 5 KG es para un área de 5 m².

El Balde de Plástico de 10 KG es para un área de 10 m².

El Balde de Plástico de 18 KG es para un área de 18 m².

Almacenamiento y vida útil:

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas:

- Se adhiere perfectamente a la superficie.
- Es elástico.
- Tiene alta resistencia al desgaste.
- No le afectan las grietas y rellena pequeños huecos.
- Listo para usar, no requiere dilución.
- Puede utilizarse en lugares con tránsito ligero de vehículos y tránsito de peatones.
- Resistente a los rayos UV y a las condiciones atmosféricas.

Instrucciones de uso :

- La superficie a aplicar; aceite de moho, suciedad, barro, restos de pintura, polvo, suciedad de construcción, etc., lo que reducirá la adherencia. debe estar libre de sustancias.
- Antes de la aplicación comprobar la superficie en busca de grietas, agujeros, etc. Si las hubiera se deberá reparar con **IZONET 143**. Si existen zonas de encharcamiento de agua en la superficie a aplicar se deberá eliminar el encharcamiento inclinándolo.
- La superficie debe imprimarse con imprimador **IZONET 002** antes de la aplicación. La aplicación de **IZONET 280** debe iniciarse 4 horas después de la aplicación de la imprimación.
- **IZONET 280** se debe aplicar sobre la superficie en 2 capas, sin diluir, en direcciones opuestas, con 4 horas entre capas.
- La superficie debe abrirse para su uso 72 horas después de la aplicación.



900 AISLAMIENTO TÉRMICO

Descripción :

IZONET 900 es una resina acrílica especialmente modificada, a base de agua, permeable al vapor, de baja conductividad térmica, que refleja el calor radiante y proporciona aislamiento térmico, acústico y acústico en superficies interiores y exteriores, y que consta de glóbulos naturales aspirados después de procesos especiales.

Áreas de uso :

- En paredes interiores y exteriores de edificios.
- Sobre hormigón, hormigón visto y superficies de betopan.
- Sobre superficies de yeso, yeso y masilla.
- Revestimiento sobre superficies enlucidas
- Sobre superficies pintadas viejas que han perdido su color y se pueden desgastar.

Advertencia :

En aplicaciones interiores la aplicación deberá realizarse con un consumo máximo de 0,4 litros por m².

Se recomienda utilizar rodillo epoxi sintético para su aplicación.

Está listo para usar, aplicar sin añadir agua.

Embalaje :

El balde PP de 5 L es para un área de 5 m²

El balde PP de 10 L es para un área de 10 m²

Balde PP de 18 L para área de 18 m²

Almacenamiento y vida útil:

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas:

- Proporciona hasta un 40% de aislamiento térmico.
- Proporciona aislamiento térmico, acústico y de agua.
- Refleja el 80% de los rayos del sol.
- Listo para usar, fácil de aplicar.
- Puede aplicarse en interiores y exteriores.
- Previene la formación de humedad y moho en la superficie aplicada.
- Tiene su propio patrón único.
- Sin disolventes, no inflamable.
- Se puede producir en cualquier color.

Instrucciones de uso:

- La superficie de aplicación; Aceite de moho, suciedad, barro, restos de pintura, polvo, suciedad de construcción, etc. que reducirán la adherencia. Es necesario eliminar las sustancias.
- Antes de la aplicación, grietas, agujeros, etc. en la superficie. Si lo hay, se debe reparar con **IZONET 143**.
- Antes de la aplicación, la superficie debe imprimarse con imprimador **IZONET 002**. **IZONET 900** debe aplicarse 4 horas después de la aplicación de la imprimación.
- Se recomienda utilizar rodillo epoxi sintético para su aplicación.
- **IZONET 900** debe aplicarse a la superficie en 2 o 3 capas, con 4 horas entre capas.



901 ENDURECEDOR DE SUPERFICIE DEL SUELO

Descripción :

IZONET 901 es una solución ecológica desarrollada para la solidificación y endurecimiento del suelo y agregados, y la protección de la superficie contra el polvo y la abrasión. Se puede utilizar en caminos para vehículos pesados o livianos, sitios de construcción, paseos por parques y jardines, mejoras de terrenos y caminos de tierra sin pavimentar.

Áreas de uso:

- Caminos de tierra sin pavimentar
- Sitios de construcción y caminos
- Almacén y acopios
- caminos forestales
- Cursos de golf
- Senderos para caminar, parques y áreas de recreación
- Mejora de la Tierra

Advertencia :

La superficie de aplicación debe estar completamente seca.

La superficie aplicada se podrá abrir al tráfico 7 días después de finalizada la aplicación.

Las tasas de consumo y dilución varían según el tipo de suelo, la proporción de grava y arena.

Embalaje :

Tambor de PE de 5 KG

Tambor de PE de 10 KG

Tambor de PE de 20 KG

Almacenamiento y vida útil :

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas :

- Elimina el polvo.
- Es a base de agua e inodoro.
- Tiene alta resistencia al agua.
- Es transparente, no estropea la imagen natural.
- Fácil y rápido de aplicar.
- Sin disolventes.
- Es de un solo componente.

Instrucciones de uso :

- La superficie de aplicación debe estar seca.
- Con una máquina excavadora se tritura la superficie de aplicación hasta una profundidad de aproximadamente 10-15 cm.
- **IZONET 901**, que previamente se ha diluido con agua según el método de aplicación, se rocía uniformemente en cada superficie mediante el método de pulverización hasta que el suelo esté completamente humedecido. Después de mezclar bien la tierra aplicada con **IZONET 901**, la tierra se compacta con la ayuda de un rodillo.



902 BARRERA DE HUMEDAD Y MOHO

Descripción :

Es una pintura aislante sintética producida para solucionar problemas como humedad, humedad y oscurecimiento, que se observan especialmente en los puntos de unión de la pared y el piso y se presentan en condiciones naturales. Se puede aplicar sobre todo tipo de superficies pintadas y sin pintar. Gracias a su excelente resistencia a los álcalis y la humedad, previene la formación de humedad en las paredes.

Áreas de uso:

- Sobre paredes húmedas y húmedas pintadas o sin pintar
- En paredes interiores y fachadas de edificios
- Sobre superficies de yeso, yeso y masilla.

Advertencia :

La superficie de aplicación debe estar seca. Después de limpiar el moho y hongos de la superficie se debe realizar la aplicación. Se debe realizar una buena ventilación ambiental después de la aplicación. Está listo para usar. Usar sin diluir.

Embalaje :

1 KG de galón de metal es para 2 m² de área.

Galón de metal de 5 KG es para un área de 10 m²

Almacenamiento y vida útil:

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas:

- Previene la formación de humedad y humedad en las paredes.
- Puede aplicarse sobre todo tipo de superficies pintadas y sin pintar.
- No le afecta el agua salada ni el vómito salado.
- También se puede utilizar para solucionar el problema de las ampollas en la pintura.
- Fácil de aplicar, monocomponente.

Instrucciones de uso:

- La humedad y la humedad en las superficies deben limpiarse con un limpiador adecuado antes de la aplicación. Si hay hinchazón en las superficies pintadas, se debe limpiar la parte hinchada y se debe obtener una superficie sólida con un mortero de reparación adecuado.
- No requiere imprimación.
- Después de realizar todos los procedimientos de limpieza, se aplica **IZONET 902** a la superficie con una brocha o rodillo de epoxi sintético, después de mezclar durante al menos 3 minutos y sin diluir. La segunda capa se debe aplicar 24 horas después de la primera capa.
- Una semana después de la aplicación de la segunda capa se puede pintar con pintura transpirable o pintura para techos.



903 SOLUCIÓN PREVENCIÓN DE LLAMA

Descripción :

IZONET 903 corta completamente el contacto de la superficie con el oxígeno en la superficie sobre la que se aplica y así evita que se encienda. Se puede utilizar sobre superficies absorbentes como madera, productos textiles no sintéticos, papel, esponja, algodón, tela. En los incendios forestales, además de aumentar la resistencia de los árboles frente al fuego, también nutre el suelo gracias a los minerales que contiene.

Áreas de uso:

- Sobre superficies de madera sin barnizar
- En productos textiles
- En productos de papel
- Sobre superficies absorbentes

Advertencia :

No debe aplicarse sobre superficies no absorbentes. Si se va a realizar otra aplicación en la aplicación **IZONET 903**, se debe esperar a que se seque por completo. El consumo varía según la absorbencia de la superficie aplicada.

Embalaje :

Tambor de PE de 5 KG

Almacenamiento y vida útil:

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas:

- Es natural, producido a partir de materiales orgánicos.
- Nutre el suelo y la madera.
- No emite humo ni gases tóxicos cuando se expone a las llamas.
- Puede aplicarse sobre cualquier superficie absorbente.
- Fácil de aplicar, monocomponente.

Instrucciones de uso:

- Si se va a utilizar sobre superficies pintadas, no se aplica sobre la pintura. Antes de pintar, la pintura debe realizarse después de que **IZONET 903** esté completamente seco.
- En materiales absorbentes como tela, lana, algodón, papel, esponja, **IZONET 903** se puede aplicar a la superficie de aplicación mediante inmersión, pulverización o métodos de aplicación.
- En productos de madera, se puede aplicar directamente a la superficie de la madera en bruto mediante pulverización o la madera se puede aplicar mediante el método de inmersión.



904 PASTA DE RELLENO

Descripción :

IZONET 904 es un sellador con altas propiedades de relleno y puenteo que proporciona un excelente aislamiento, especialmente en juntas de dilatación y expansión. Piedra, cerámica, mármol, etc. Proporciona una excelente impermeabilización en las juntas de revestimientos como rodapiés, bordes de desagüe de chimeneas, rellenando o reparando grietas o agujeros.

Áreas de uso:

- Relleno de grietas antes de pintura y revestimiento a base de agua.
- En juntas de dilatación y expansión
- En la parte inferior de la chimenea
- En juntas y juntas de revestimientos como piedra, cerámica, mármol.
- En juntas adicionales de fachadas prefabricadas

Advertencia :

La aplicación debe realizarse sobre superficies horizontales.

No debe aplicarse sobre superficies no absorbentes.

Antes de la aplicación se deben reparar las juntas y reparar los selladores y siliconas antiguos.

Embalaje :

Balde PP de 5 KG

Balde PP 10 KG

Balde PP 20 KG

Almacenamiento y vida útil:

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas:

- Es elástico.
- Listo para usar, compuesto único.
- Tiene altas propiedades de relleno y puenteo.
- Resistente a los rayos UV.
- Se puede pintar encima.
- Sin disolventes.
- No es inflamable.

Instrucciones de uso:

- La superficie de aplicación; Aceite de moho, suciedad, barro, restos de pintura, polvo, suciedad de construcción, etc. que reducirán la adherencia. Es necesario eliminar las sustancias.
- **IZONET 904** está listo para usar. Una vez abierto el paquete se mezcla hasta obtener una consistencia homogénea y se realiza la aplicación con ayuda de espátula o llana, sin añadir nada de agua.
- Se recomienda utilizar varilla de relleno de PE en aplicaciones de juntas de dilatación o expansión, y malla de juntas en aplicaciones de detalle de chaflanes.
- Para aplicaciones exteriores, se recomienda aplicar una sola capa de **IZONET 100** para protegerlo de la lluvia.



905 AISLAMIENTO ACÚSTICO

Descripción :

IZONET 905, que es a base de agua y de un solo componente, está diseñado para absorber y aislar el sonido de la mejor manera. Da característica acústica al área aplicada. Es resistente a la quema gracias a su característica de inflamabilidad tardía y no inflamabilidad.

Áreas de uso:

- En paredes interiores y exteriores de edificios.
- Sobre hormigón, hormigón visto y superficies de betopan.
- Sobre superficies de yeso, yeso y masilla.
- Revestimiento sobre superficies enlucidas
- Sobre superficies pintadas viejas que han perdido su color y se pueden desgastar por sí solas.

Advertencia :

En aplicaciones interiores la aplicación deberá realizarse con un consumo máximo de 0,6 litros por m². Se recomienda utilizar rodillo epoxi sintético para su aplicación. Está listo para usar, aplicar sin añadir agua.

Embalaje :

El cubo de PP de 5 L es para un área de 5 m².

El balde PP de 10 L es para un área de 10 m²

Balde PP de 18 L para área de 18 m²

Almacenamiento y vida útil:

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas:

- Proporciona aislamiento acústico de hasta 5 Db (para 2 mm de espesor)
- Tiene característica acústica.
- Reduce el sonido emitido del ambiente al ambiente.
- Listo para usar, fácil de aplicar.
- Puede aplicarse en interiores y exteriores.
- Se puede producir en cualquier color.
- Sin disolventes

Instrucciones de uso:

- La superficie de aplicación; Aceite de moho, suciedad, barro, restos de pintura, polvo, suciedad de construcción, etc. que reducirán la adherencia. Es necesario eliminar las sustancias.
- Antes de la aplicación, grietas, agujeros, etc. en la superficie. Si lo hay, se debe reparar con **IZONET 143**.
- Antes de la aplicación, la superficie debe imprimarse con imprimador **IZONET 002**. **IZONET 905** debe aplicarse 4 horas después de la aplicación de la imprimación.
- Se recomienda utilizar rodillo epoxi sintético para su aplicación.
- **IZONET 905** debe aplicarse a la superficie en 2 o 3 capas, con 4 horas entre capas.



906 AISLAMIENTO RETARDANTE DE LLAMA

Descripción :

Es retardante de llama en contacto directo con la llama. Es resistente al fuego. Es a base de agua y no contiene disolventes. Es una pintura ignífuga de capa superior que crea una capa perfecta en la superficie aplicada. Se utiliza como capa protectora sobre la superficie aplicada de **IZONET 907**.

Áreas de uso:

- Como capa protectora y de refuerzo sobre superficies aplicadas con pintura no combustible.
- En paredes interiores y exteriores de edificios.
- Sobre hormigón, hormigón visto y superficies de betopan.
- Sobre superficies de yeso, yeso y masilla.
- En tejados, escaleras de incendio
- Tabiques de paredes y techos de cartón yeso.

Advertencia :

El producto debe mezclarse homogéneamente antes de su uso y utilizarse sin diluir.

Embalaje :

El balde PP de 18 KG es para un área de 36 m²

Almacenamiento y vida útil:

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas:

- Era retardante de fuego. No se incendia.
- Monocomponente, de fácil aplicación.
- Se puede producir en cualquier color.
- Es a base de agua, respetuoso con el medio ambiente.
- Prolonga el tiempo de escape durante un incendio.

Instrucciones de uso:

- Se aplica como capa superior protectora sobre la superficie sobre la que se aplicó anteriormente **IZONET 907**.
 - Es un compuesto único, listo para usar. Aplicar sin diluir.
 - La aplicación debe realizarse en una sola capa.
 - La aplicación se puede realizar con brocha, rodillo o pulverizador adecuado.
- Ge



907 AISLAMIENTO CONTRA INCENDIOS

Descripción :

Debido a su estructura intumescente, se hincha al entrar en una reacción química durante el incendio y evita que la temperatura en la superficie aumente a grados críticos. Es duradero hasta 120 minutos. Es a base de agua, de un solo componente. Es fácil de aplicar.

Áreas de uso:

- En paredes interiores y exteriores de edificios.
- En estructuras de madera y acero
- En todos los lugares donde se requiere no inflamabilidad
- Sobre hormigón, hormigón visto y superficies de betopan.
- Sobre superficies de yeso, yeso y masilla.
- En tejados, escaleras de incendio
- Tabiques de paredes y techos de cartón yeso.
- Centrales térmicas, estructuras industriales.
- En fábricas, instalaciones militares

Advertencia :

En aplicaciones al aire libre, **IZONET 906** debe aplicarse como capa protectora.

Embalaje :

El balde PP de 18 KG es para un área de 5 m²

Almacenamiento y vida útil:

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas:

- Es de base intumescente. Se hincha en contacto con la llama, impidiendo la propagación del fuego.
- Es resistente al fuego hasta 120 minutos.
- Prolonga el tiempo de escape durante un incendio.
- Se puede producir en cualquier color.
- Monocomponente, fácil de usar.
- Es permeable al vapor de agua, permite que el edificio respire.
- Es a base de agua, respetuoso con el medio ambiente.

Instrucciones de uso:

- La superficie de aplicación; Aceite de moho, suciedad, barro, restos de pintura, polvo, suciedad de construcción, etc. que reducirán la adherencia. Es necesario eliminar las sustancias.
- Si la superficie de aplicación es metálica, con una imprimación antioxidante; La superficie de aplicación es hormigón, madera, etc. Si es una superficie, se debe imprimir con **IZONET 002** de acuerdo con las instrucciones de uso.
- **IZONET 907** debe aplicarse 4 horas después de la aplicación de la imprimación.
- **IZONET 907** está listo para usar. Usar sin diluir. Se puede aplicar con brocha, rodillo o pulverizador adecuado.



908 PINTURA PARA AZULEJOS

Descripción :

Es una pintura especial apta para su uso sobre todo tipo de tejas, eternit, betopan y tejas de hormigón. Al ser impermeable, evita que las baldosas se vuelvan pesadas al mojarse. No se ve afectado por los rayos UV y mantiene su vitalidad el primer día.

Áreas de uso:

- En azulejos
- En ladrillos
- Sobre Eternit y superficies de hormigón

Advertencia :

Antes de la aplicación, asegúrese de que la superficie esté seca.

Embalaje :

El balde PP de 18 KG es para un área de 45 m²

Almacenamiento y vida útil:

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas:

- Tiene excelente adherencia.
- No se ve afectado por las condiciones atmosféricas y los rayos UV.
- Es de silicona y tiene característica repelente al agua.
- Tiene alto poder cubriente.
- Se puede producir en cualquier color.
- Es fácil de aplicar.
- Es a base de agua, respetuoso con el medio ambiente.

Instrucciones de uso:

- La superficie de aplicación; Aceite de moho, suciedad, barro, restos de pintura, polvo, suciedad de construcción, etc. que reducirán la adherencia. Es necesario eliminar las sustancias.
- Se debe tener cuidado para asegurar que la superficie de aplicación esté seca.
- Puede aplicarse diluyendo con agua en el rango del 25% - 30%, con ayuda de brocha, rodillo o pulverizador adecuado.
- Se debe realizar una aplicación de doble capa. El tiempo de espera entre manos debe ser de 12 horas.



909 PINTURA HUMECTANTE A BASE DE AGUA

Descripción :

Es una pintura humectante a base de agua producida para solucionar los problemas de humedad y humedad observados en las paredes y techos interiores de los edificios y provocados por las condiciones naturales. Se puede aplicar sobre todo tipo de superficies pintadas y sin pintar. Al ser a base de agua, no tiene olor fuerte y es respetuoso con el medio ambiente.

Áreas de uso :

- En paredes húmedas y pintadas o sin pintar
- En paredes interiores y fachadas de edificios
- Sobre superficies de yeso, escayola y masilla
- Sobre superficies de hormigón, hormigón bruto y betopan

Advertencia :

La aplicación debe realizarse después de eliminar las manchas de hollín, moho y hongos de la superficie.

Debe usarse después de raspar y reparar completamente las áreas inflamadas. Está listo para usar. Usar sin diluir.

Embalaje :

El cubo de plástico de 5 KG es para un área de 5 m².

Almacenamiento y vida útil :

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas :

- Previene la humedad y la formación de humedad en las paredes.
- No tiene olor fuerte.
- Puede aplicarse sobre todo tipo de superficies pintadas y sin pintar.
- Es de fácil aplicación y tiene un solo componente.
- Es a base de agua y respetuoso con el medio ambiente.
- Es económico.

Instrucciones de uso :

- Antes de la aplicación se debe limpiar la humedad de las superficies con un limpiador adecuado. Si hay hinchazón en las superficies pintadas, se debe limpiar la parte hinchada y obtener una superficie sólida con un mortero de reparación adecuado.
- No requiere imprimación.
- Una vez finalizados todos los procedimientos de limpieza, se aplica **IZONET 909** a la superficie con brocha o rodillo epoxi sintético, después de mezclar durante al menos 3 minutos y sin diluir. La segunda capa se debe aplicar 24 horas después de la aplicación de la primera capa.
- 24 horas después de la aplicación de la segunda capa se puede pintar con pintura transpirable o pintura para techos.



910 MASILLA

Descripción:

IZONET 910 es una pasta preparada para usos múltiples. Es una masilla liviana lista para usar que se puede aplicar hasta 5 mm de espesor, se puede utilizar en las juntas de paneles de yeso y en detalles de esquinas, y está preparada para tapar grietas, agujeros y asperezas en las paredes. Es adecuado para su uso en la preparación del suelo antes de pintar paredes o como capa final, especialmente en techos. Se puede lijar y pintar. Se obtiene una superficie lisa.

Áreas de uso:

- Relleno de finas grietas capilares y de mayor tamaño formadas en las fachadas interiores y exteriores de los edificios.
- En superficies de techos y paredes
- Para reparaciones en yeso, tableros, paredes y yeso.
- Para cerrar defectos superficiales no estructurales en concreto.
- Para obtener superficies lisas antes de pintar

Advertencia :

No mezclar el producto a alta velocidad ni durante mucho tiempo.
No utilice papel de lija de grano inferior a 150.

Embalaje :

Cubo de plástico de 5 kg.
Cubo de plástico de 10 kg.
Cubo de plástico de 18 kg.

Almacenamiento y vida útil:

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas:

- Perfecto para reparaciones sobre placas de yeso, paredes y escayola.
- Es adecuado para su uso en la preparación de terrenos antes de pintar paredes.
- Se puede lijar.
- Se puede pintar.
- Se obtiene una superficie lisa.
- Se puede aplicar hasta 5 mm de espesor.

Instrucciones de uso :

- La superficie a aplicar; aceite de moho, suciedad, barro, restos de pintura, polvo, suciedad de construcción, etc., lo que reducirá la adherencia. debe estar libre de sustancias.
- **IZONET 910** está listo para su uso. Después de abrir el paquete se mezcla hasta conseguir una consistencia homogénea y se aplica con ayuda de una espátula o llana, sin añadir nada de agua.



950 POLÍMERO DE AGUA INTELIGENTE

Descripción :

Capaz de retener agua hasta 600 veces su volumen; Es un aditivo para el suelo que reduce el consumo de agua y aumenta la productividad del suelo cuando se utiliza en jardines, agricultura, cultivos en invernaderos y plantas paisajísticas.

Áreas de uso:

- Al plantar árboles jóvenes
- En árboles maduros
- En agricultura de campo
- Aplicaciones de césped y paisajismo
- En el transporte de plantas y árboles.
- Producción de olivo, fresa, melón, sandía.
- En floricultura en maceta, aplicación en cultivos forrajeros y trébol.
- En la producción de hongos

Advertencia :

El nivel de pH, el nivel de cal, el nivel de minerales y la dureza del agua afectan el rendimiento de retención de agua.

Embalaje :

Balde PP 1 KG
Balde PP de 5 KG

Almacenamiento y vida útil:

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas:

- 1 gr de producto tiene una capacidad de retención de agua de 600 gr.
- Proporciona un ahorro del 60% - 70% en el consumo de agua.
- Reduce el consumo de fertilizantes en un 60%.
- - No se congela hasta los 60 °C.
- Mantiene el suelo constantemente húmedo.
- Corrige la estructura del suelo y previene la erosión.
- Permite el crecimiento de las plantas en condiciones de clima muy cálido y seco.
- Permanece activo en el suelo hasta por 5 años.
- Mantiene las raíces húmedas durante el transporte de las plántulas.
- Aumenta la fertilidad del suelo, no daña la salud humana.

Instrucciones de uso:

- Fruticultura: Se aplica incorporándolo al suelo de siembra en el proceso de siembra. En árboles normalmente desarrollados, se abre un hoyo circular de 20 cm de ancho desde la proyección de la copa hasta la profundidad de la zona de la raíz, se aplica **IZONET 950** y se cubre con tierra.
- Agricultura: Después de rociar **IZONET 950** sobre el suelo agrícola, el suelo se mezcla y se cubre con tierra.
- Arboricultura: Para el transporte de plántulas, se agrega 1 kg a 150 – 200 lt de agua en un recipiente de inmersión mezclando poco a poco.



002 IMPRIMACIÓN UNIVERSAL

Descripción :

Es una imprimación universal monocomponente, en base agua, en emulsión acrílica, apta para uso en superficies interiores y exteriores, con muy alta fuerza de adhesión, muy buena resistencia a los álcalis y al agua. Prepara una base sólida y une la pintura de la capa superior a la superficie.

Áreas de uso :

- En paredes interiores y exteriores de edificios.
- Paredes antiguas enlucidas, interiores y exteriores pintadas.
- Sobre hormigón, yeso, yeso y paredes en bruto similares

Advertencia :

IZONET 002 se debe utilizar diluyendo con 7 veces de agua.
4 horas después de la aplicación de **IZONET 002**, se debe iniciar la aplicación principal mientras haya adherencia en la superficie antes de que esté completamente seca.

Embalaje :

La botella de plástico de 1 KG es para un área de 80 m².
El cubo de PP de 5 KG es para un área de 400 m².
El balde PP de 10 KG es para un área de 800 m².
El cucharón PP de 20 KG es para un área de 1200 m².

Almacenamiento y vida útil :

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas :

- Penetra muy bien en la superficie.
- Une la pintura de la capa superior a la superficie.
- Reduce el consumo de pintura.
- Fácil de usar, de un solo componente.
- Puede utilizarse en superficies interiores y exteriores.
- La fuerza de adhesión es muy alta.
- Es transparente.

Instrucciones de uso :

- La superficie de aplicación; aceite, suciedad, pintura, óxido, vómitos de sal, etc. Debe estar libre de materiales que reduzcan la adherencia, como
- **IZONET 002** debe mezclarse bien antes de su uso y debe usarse después de diluirlo con 7 veces el volumen de agua.
- La aplicación puede realizarse con brocha, rodillo o pistola.
- 4 horas después de la aplicación de **IZONET 002**, se debe aplicar la capa superior mientras aún haya adherencia en la superficie antes de que esté completamente seca.



003 IMPRIMADOR DE EPOXIA SIN DISOLVENTES

Descripción :

Es una imprimación epoxi transparente, higiénica, sin relleno y sin disolventes. Es de doble componente. Es de baja viscosidad y tolerante a la humedad. Tiene excelentes propiedades de adhesión y actúa como puente de adherencia del material epoxi o poliuretano que vendrá después.

Áreas de uso :

- Fábricas y áreas de producción.
- Depósitos de productos químicos
- Instalaciones de industria pesada
- Áreas de producción de alimentos
- Tanques de agua potable
- Transportes marítimos y marítimos
- Areas Industriales
- Unidades de lavado
- Laboratorios

Advertencia :

Después de mezclar los componentes A y B, deben consumirse dentro de 30 a 40 minutos según la temperatura ambiente. Durante la aplicación, asegúrese de que la temperatura del material esté entre 15 – 25 °C.

Embalaje :

SET de 5 KG Galón Metálico es para área de 20 m²
Componente A :3,1 KG+Componente B :1,9 KG

Almacenamiento y vida útil :

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas :

- Sin disolventes. Es higiénico.
- Es apto para uso en pisos de lugares como hospitales, industrias farmacéuticas y alimentarias, laboratorios.
- Es tolerante a la humedad. Se puede aplicar sobre superficies con baja humedad.
- Tiene alta resistencia química y mecánica.
- Tiene excelente adherencia.
- Reduce la adherencia entre el material del revestimiento del piso y el hormigón.
- Evita la erosión del hormigón y de las superficies.

Instrucciones de uso :

- La superficie de aplicación; aceite, suciedad, pintura, óxido, vómitos de sal, etc. Debe estar libre de materiales que reduzcan la adherencia, como
- Las partículas sueltas y los restos de pintura de la superficie deben limpiarse por completo, reparar grietas y grietas, raspase mecánicamente las superficies y limpiarse de polvo con una aspiradora.
- **IZONET 003** se ofrece a la venta en juegos listos para usar según la proporción de mezcla. El componente A se debe mezclar hasta que quede homogéneo sin arrastrar aire. Luego se debe verter todo el componente B en el componente A y mezclar a baja velocidad hasta obtener una mezcla homogénea.
- La mezcla preparada se puede aplicar a la superficie con la ayuda de una brocha o rodillo.
- Según las condiciones ambientales, cuando el recubrimiento alcance la consistencia adecuada se deberá desairear con un rodillo de púas.



050 VASO DE CRISTAL

Descripción :

IZONET 050; Es un material impermeabilizante transparente de dos componentes que no estropea el aspecto natural, tiene propiedades decorativas y aporta brillo a la superficie sobre la que se aplica. Tiene una excelente resistencia al agua, así como una alta resistencia química y física. Se adhiere perfectamente a superficies de mosaico, vidrio, cerámica, azulejos, mármol, granito, piedra natural, hormigón, solera, madera y chapa.

Áreas de uso :

- Sobre superficies de madera
- Sobre superficies de azulejos, cerámica, mármol, granito, piedra natural y porcelánico.
- Balcón, terraza, baño, cocina.
- En exteriores cubiertos de piedra
- En ladrillos prensados
- Para evitar que se forme polvo en todas las superficies absorbentes.

Advertencia :

Aplicar una capa sobre superficies no absorbentes como azulejos, cerámica, mármol.

Consumir dentro de 1 hora después de mezclar los componentes A y B.

Se debe aislar bien los bordes de la superficie aplicada y se debe evitar la entrada de agua.

Se recomienda lijar antes de la aplicación sobre superficies lisas.

Evite aplicaciones muy espesas (máx. 0,4 mm).

Embalaje :

SET DE 3 KG Galón Metálico es para área de 30 m²

Componente A:2,4 KG+Componente B: 0,6 KG

Almacenamiento y vida útil :

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas :

- Es transparente, da brillo a la superficie aplicada.
- Tiene alta resistencia química y física.
- No se ve afectado por los rayos UV ni por las condiciones atmosféricas.
- Da un aspecto decorativo a la superficie aplicada.
- Apto para tránsito peatonal ligero.
- Es lavable, no mancha.

Instrucciones de uso :

- La superficie de aplicación; Aceite de moho, suciedad, barro, restos de pintura, polvo, suciedad de construcción, etc. que reducirán la adherencia. Es necesario eliminar las sustancias.
- Si las juntas están desgastadas, se deben renovar los rellenos para juntas. Si hay hoyos en la superficie, se deben reparar y obtener una superficie plana.
- Antes de la aplicación, se deben mezclar bien los dos componentes en las proporciones indicadas (4/1).
- Durante el mezclado, **IZONET 050** se aplica uniformemente a la superficie, extendiéndolo bien sobre la superficie con la ayuda de un rodillo epoxi o una brocha.
- La segunda capa se debe aplicar después de al menos 4 horas y como máximo 24 horas.
- La mezcla debe prepararse según sea necesario. La vida útil es de 1 hora.
- La superficie debe abrirse para su uso 24 horas después de finalizada la aplicación.



051 SÚPER LÁTEX

Descripción :

Es un aditivo impermeabilizante a base de emulsión acrílica, potenciador de la adherencia y elasticidad. Se puede utilizar en hormigón, yeso, solera, materiales a base de cemento añadiéndolo al mortero o como imprimación debajo.

Áreas de uso :

- En todo tipo de morteros de cemento
- En soleras y revoques
- Donde se requiere adherencia en reparaciones de concreto
- En morteros de reparación
- En morteros de baldosas, adhesivos cerámicos
- En juntas frías
- Se utiliza como imprimación en aplicaciones de aislamiento de extensión a base de cemento.

Advertencia :

Para su uso como imprimación, mortero o unión se debe realizar como máximo dentro de los 30 minutos posteriores a la aplicación de **IZONET 051** a la superficie.

Embalaje :

El bidón de PE de 5 L es para un área de 25 m²

El bidón de PE de 10 L es para un área de 50 m²

El bidón de PE de 20 L es para un área de 100 m²

Almacenamiento y vida útil :

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas :

- Proporciona excelente adherencia y elasticidad en mezclas de mortero.
- Proporciona una fácil aplicación plastificando los morteros en los que se utiliza.
- Previene el secado rápido y seca sin grietas.
- Proporciona alta resistencia contra soluciones oleosas y salinas.
- Previene grietas por contracción.
- Aumenta la resistencia a la abrasión del mortero.
- Previene la formación de polvo en aplicaciones de solera.
- Proporciona impermeabilidad al agua.
- Puede aplicarse sobre suelo húmedo o seco.

Instrucciones de uso :

- La superficie de aplicación; aceite, suciedad, pintura, óxido, vómitos de sal, etc. Debe estar libre de materiales que reduzcan la adherencia, como
- Como imprimación; **IZONET 051** se aplica sobre la superficie sin diluir, con brocha, a razón de 200 gr por m².
- Por el aporte de honorarios; Se debe utilizar a razón de 1 kg en la producción de 1 m³ de hormigón o mortero, reduciendo el agua del mortero y sustituyendo el agua por **IZONET 051**.



052 AISLAMIENTO DE JUNTAS

Descripción :

Es un líquido aislante de aspecto transparente, que no estropea el aspecto natural, pudiendo impregnarse sobre la superficie aplicada y las juntas. Se puede aplicar sobre cualquier superficie horizontal absorbente, interior y exterior, revestida con yeso, hormigón, hormigón celular y solera.

Áreas de uso:

- Espacios en las juntas de los azulejos
- Superficies absorbentes como yeso, hormigón, hormigón celular, solera

Advertencia :

La aplicación debe realizarse sobre superficies horizontales.

No debe aplicarse sobre superficies no absorbentes.

Antes de la aplicación se deben reparar las juntas y reparar los selladores y siliconas antiguos.

Embalaje :

El tambor de PE de 5 KG es para un área de 25 m²

Almacenamiento y vida útil :

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas :

- Es transparente, invisible.
- No estropea el aspecto natural de la superficie aplicada.
- No da brillo.
- Es fácil de aplicar.
- Puede aplicarse sobre cualquier superficie absorbente.
- Es 100% repelente al agua.
- No se ve afectado por los rayos UV.
- No es inflamable.

Instrucciones de uso :

• La superficie de aplicación; Aceite de moho, suciedad, barro, restos de pintura, polvo, suciedad de construcción, etc. que reducirán la adherencia. Es necesario eliminar las sustancias. Si las juntas están desgastadas, se deben renovar los rellenos para juntas.

- Después de agitar y mezclar bien el tambor, se introduce completamente sobre la superficie con la ayuda de un cepillo. Después de dejar secar la superficie aplicada durante 1 hora, se aplica la segunda capa antes de que la primera se seque por completo.
- Después de 1 hora de secado, los restos de material en las superficies no absorbibles se limpian con un paño húmedo.



053 REPELENTE AL AGUA TRANSPARENTE

Descripción :

Es un producto aislante transparente que impregna la superficie después de su aplicación, impartiendo propiedades repelentes al agua a la superficie. Evita que los ladrillos prensados, briquetas de colores, tejas, piedras naturales, BTB o revestimientos exteriores decorativos similares arrojen sal, se manchen y se formen musgo con el tiempo. Prolonga la vida útil del edificio evitando los daños causados por el agua en el edificio.

Áreas de uso :

- Puede aplicarse sobre cualquier superficie de base mineral y absorbente.
- Sobre piedras antiguas
- En paredes de hormigón o piedra de edificios

Advertencia :

La superficie aplicada debe ser absorbente.

No utilice materiales inflamables durante la aplicación.

Está listo para usar, úselo directamente sin diluir.

Embalaje :

El bidón de PE de 5 L es para un área de 25 m²

Almacenamiento y vida útil :

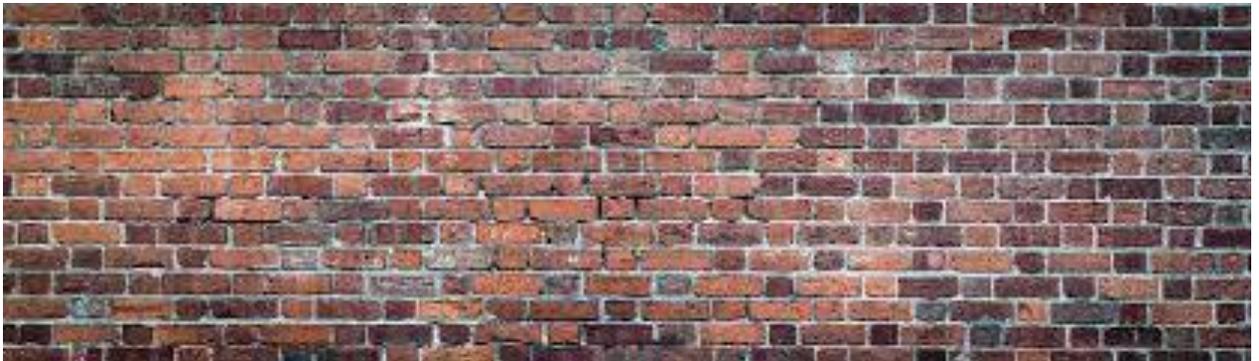
24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas :

- Es transparente, no estropea la imagen natural.
- Impermeabiliza las superficies aplicadas.
- Se utiliza para proteger artefactos históricos contra los efectos atmosféricos.
- Alarga la vida de los edificios.
- Previene los vómitos de sal, las manchas y la formación de algas.
- No impide que la superficie respire.
- Es resistente a los álcalis y a los rayos UV.

Instrucciones de uso :

- Puede aplicarse sobre cualquier superficie de base mineral y absorbente.
- La superficie de aplicación debe estar libre de aceite de moho, suciedad, barro, residuos de pintura, polvo, suciedad de construcción, etc. que reduzcan la adherencia. Es necesario eliminar las sustancias.
- La aplicación debe realizarse al menos en dos capas de arriba a abajo con ayuda de brocha, rodillo o pistola. Antes de que la primera capa esté completamente seca, la segunda capa debe aplicarse húmedo sobre húmedo.



055 NATURAL WALL INSULATION

Descripción :

IZONET 055 es monocomponente y de base agua. Penetra profundamente en las superficies de piedra y proporciona una protección total. Es transparente, no estropea el aspecto estético de la superficie. Conserva su belleza natural. Tiene función de sellado. La piedra es adecuada para su uso en revestimientos de paredes, obras de restauración y protección de monumentos históricos, escaleras de piedra y balaustradas.

Áreas de uso :

- En revestimientos de paredes de piedra natural
- En las obras de protección y restauración de monumentos históricos
- Para prevenir la abrasión y el polvo.
- En escaleras y barandillas de piedra
- En las fronteras
- Para aportar protección y brillo en el tallado en piedra.
- En chimeneas y barbacoas

Advertencia :

No debe aplicarse sobre superficies húmedas. Para un aspecto mate se debe aplicar una capa, para un aspecto brillante se deben aplicar 2 o 3 capas. No debe haber pintura en la superficie aplicada.

Embalaje :

El cubo de PP de 5 KG es para un área de 25 m².

Almacenamiento y vida útil :

24 meses a partir de la fecha de producción en envases originales sin abrir, en ambientes frescos y secos, alejados de la luz solar directa.

Características y ventajas :

- Es de un solo componente.
- Es a base de agua, respetuoso con el medio ambiente.
- Tiene característica de impermeabilidad.
- Es transparente, no estropea el aspecto natural y estético de la superficie.
- Previene la abrasión y la formación de polvo en la superficie aplicada.
- Es adecuado para su uso en trabajos de restauración y protección de artefactos históricos.

Instrucciones de uso :

- La superficie de aplicación; Aceite de moho, suciedad, barro, restos de pintura, polvo, suciedad de construcción, etc. que reducirán la adherencia. Es necesario eliminar las sustancias.
- Ya que penetra profundamente en las superficies, la superficie, pintura etc. que impedirá la absorción. Es necesario eliminar las sustancias.
- Si se va a utilizar **IZONET 055** con brocha o rodillo, se debe utilizar directamente sin diluir. Puede diluirse con agua hasta un 10% en aplicaciones por pulverización.
- Si se desea una apariencia mate, una capa es suficiente. Si se desea un aspecto brillante, se deben aplicar una 2ª y 3ª capa según el brillo deseado.
- Si se va a aplicar más de una capa, se deben esperar 30 minutos entre capas.

inKim

İnşaat Kimyasalları

inKim İnşaat Kimyasalları San. Tic. A.Ş.
Maslak Mah. Maslak Meydan Sk. A Blok Sitesi Beybi Giz Plaza Blok No:1 İç Kapı No:55 Sarıyer/ İSTANBUL
Tel: 0 850 307 41 69 Mail: info@inkimkimya.com.tr Web: www.inkimkimya.com.tr

www.izonet.com.tr