



ZAAK IMPER 5 ACRÍLICO 100% IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICO Y AISLANTE TÉRMICO

CARTA TECNICA

Descripción del Producto

Es un impermeabilizante emulsionado elaborado a base de resina estiren-acrítica de la mejor calidad, soluble en agua, su contenido de partículas cerámicas lo hacen altamente reflectivo, aislante térmico y evita el paso del agua, para proteger techos de concreto, lamina y madera, con una larga duración.

Características

- Alta reflectancia a la luz en color blanco
- Ecológico
- Reduce la temperatura en color blanco
- Aplicación en frío
- Extraordinaria Elongación
- 100% impermeable
- Excelente adherencia
- Inhibe el ataque de hongos
- Resistente a la degradación por cambios de temperatura y rayos UV (intemperismo)
- Excelente resistencia a álcalis

Usos

Zaak Imper 5 es un impermeabilizante que protege, decora y reduce la temperatura en cualquier tipo de superficie, se recomienda utilizar membrana de refuerzo, sobre todo en uniones, pretiles y lozas de acabado rústico, ideal para eliminar filtraciones de agua en lozas, para superficies metálicas deberá de utilizar previamente nuestros primarios anticorrosivos Strukto.

Especificaciones

Diluyente: No diluir

Color: Blanco, Rojo Óxido

pH: 8.5 – 9.5

Secado: tacto 2 a 4 hrs. a 25°C
duro 24 hrs.
total 14 días

Recubrir una vez que haya secado al tacto la primera mano.

Sólidos en peso: 62% según color

Rendimiento teórico: 0.8 a 0.9 m²/l a dos manos entrecruzadas (14 milésimas secas) (el rendimiento varia según superficie)

Reflexión del Sol: 94%

Elongación: Mayor a 500%

Acabado: Semi-mate

Absorción de agua: 18.5 máximo

Aplicación: Con rodillo y/o cepillo.

Tiempo de almacenamiento:
1 año bajo techo a temperatura de 10 a 40°C

Presentación: 4.0 L, 19.0 L y 200 L.



ZAAK IMPER 5 ACRÍLICO 100% IMPERMEABILIZANTE ACRILICO Y AISLANTE TÉRMICO

Preparación de la superficie

ACERO: En superficies nuevas deberá eliminarse cualquier contaminante pudiendo utilizar el limpiador para superficies metálicas ZAAK S-01, el cual puede aplicarse incluso con limpieza manual mecánica. Posteriormente se deberá aplicar una capa de primario Strukto No. 1 o Strukto No. 2 según los requerimientos de secado.

MAMPOSTERÍA: La superficie a impermeabilizar deberá estar limpia y seca, libre de grasa, humedad, impermeabilizante suelto, óxido, polvo, etc. En superficies nuevas de concreto es necesario dejarlas fraguar por lo menos 6 semanas, preparándolas con abrasivos o limpieza mecánica.

En caso de existir alcalinidad deberá de neutralizar superficie con una solución de ácido muriático del 5% al 10% en agua, dejar secar y aplicar ZAAK IMPER 5. Si desea fondear, utilice 2 Lt de ZAAK IMPER 5 diluidos con 7 Lt de agua y aplique la mezcla uniformemente. Resane todas las grietas con ZAAK CEMENTO PLASTICO.

MADERA: Deberá estar libre de polvo, grasa, humedad o pintura suelta, asegurándose de una limpieza mecánica completa después de haber lijado la superficie. Se deberá aplicar un primario apropiado según el uso, pudiendo utilizar Fondo de Poliuretano FP1 o a base de nitrocelulosa FN1.

Aplicación

Condiciones: Temperatura mayor a 10° C a una humedad relativa máxima del 85%

Agitación: Agite perfectamente antes y durante la aplicación hasta que el impermeabilizante esté libre de asentamientos y logre una mezcla homogénea.

Equipo de aplicación: Se recomienda con brocha o rodillo. Con equipo Airless diluya hasta un 30% como máximo, pudiendo utilizar una boquilla de 0.017" filtrando el producto antes de aplicarlo a una presión de 2800 psi, o siga las recomendaciones del fabricante del equipo, deje secar 1 hora entre mano y mano.

Advertencias

No diluya más de lo recomendado

No se aplique si la temperatura es menor a 10°C o la humedad relativa es mayor a 85%.

No se aplique en días lluviosos o con amenaza de lluvia.

No se deje al alcance de los menores de edad.

No se ingiera. En caso de ingestión no provoque el vómito, acuda al médico.

Garantía de Calidad

Zaak pinturas manifiesta que este producto esta formulado y fabricado en apego a las normas mas estrictas de calidad, utilizando materias primas de la mas alta calidad buscando en todo momento la satisfacción total del usuario de este producto, cumpliendo a nuestro mejor saber que los datos técnicos aquí expresados son ciertos y precisos a nuestro entender a la fecha de la emisión. CUALQUIER DUDA FAVOR DE DIRIGIRSE CON SU DISTRIBUIDOR AUTORIZADO O AL AREA TECNICA DE ZAAK PINTURAS AL TELEFONO 614-421-8544