



Kimicover IN

ST7-1121

Resina monocomponente para barreras químicas en mampostería vulnerable a la humedad de capilaridad ascendente.

DESCRIPCIÓN

Kimicover IN es una formulación mono-compuesta, lista para el uso, a base de resinas sintéticas con reacción al anhídrido carbónico y de activación reticular al interior de la mampostería incluso ante una humedad considerable.

Kimicover IN libre de disolventes, no es tóxico, no es inflamable, es incoloro e inodoro. Gracias a su baja viscosidad y a su poco peso, el producto penetra fácilmente los capilares de la mampostería dotando de impermeabilidad la zona tratada.

EMPLEOS

Kimicover IN es utilizado para barreras químicas continuas, horizontales o verticales, al interior de una mampostería (de cualquier tipo y tamaño) para detener la humedad de capilaridad ascendente. Las paredes sobre las cuales se deben de aplicar enlucidos, siempre deben de ser tratadas con un revoco deshumidificante monoproducto o pluriproducto.

ELABORACIONES

- Cercar la humedad de capilaridad ascendente tras efectuar un barrera química ([SA74](#))

APLICACIÓN

	Vertibilidad		Endurecimiento completo: 7 días
--	--------------	--	---------------------------------

Realizar agujeros con un diámetro de 22 mm con una distancia de ejes de 15 cm a una altura del suelo de 15/20 cm apróx, por una profundidad igual al espesor de la pared menos un diafragma de 5 cm.

Fijar los inyectores especiales e inyectar **Kimicover IN**. Deje penetrar el producto por 24 horas, luego elimine los inyectores y después de aproximadamente 7 días cierre los agujeros. Las paredes sobre las que se aplican enlucidos, serán tratadas con un enfoscado desalinizante **Tectoria RZ** y revoco deshumidificador **Tectoria DF** o en alternativa con un ciclo monoproducto con mortero **Tectoria MONO** hasta una altura adecuada que se establecerá junto con uno de nuestros técnicos.

CONSUMO

Aproximadamente 250 gr/ml por cada cm de espesor dependiendo del tipo de mampostería

ENVASES

Envase de plástico 5 Kg – Palé 96x5 – 480 Kg
Envase de plástico 25 Kg – Palé 24x25 – 600 Kg

ALMACENAMIENTO

El frío afecta el producto ; guárdelo a una temperatura como mínimo de + 5°C. En estas condiciones y en envases herméticamente cerrados, se mantiene estable durante 24 meses.

Características	Valor típico
Color	Incoloro
pH UNI 8311	8,5 - 9,5
Densidad UNI EN ISO 2811 - 1	1,03 ± 0,01 g/cm ³
Temperatura mínima de filmación	+5 °C
Endurecimiento completo a 20°C	7 días
Índice de refracción	1,347

ADVERTENCIAS

Producto para uso profesional.

Aplicar el producto utilizando guantes y gafas para evitar el contacto con la piel y los ojos.

Si el espesor de la mampostería es mayor de 60 cm, se recomienda realizar agujeros en ambos lados.

Para obtener información y consejos sobre la manipulación, el almacenamiento y la eliminación seguros de productos químicos, el usuario debe consultar la Ficha de Seguridad más reciente, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos de seguridad relacionados. Todos los datos técnicos que se muestran en esta Ficha Técnica se basan en pruebas de laboratorio.

Los datos de medición reales pueden variar debido a circunstancias fuera de nuestro control. La información y los requisitos que indicamos en esta Ficha Técnica se basan en nuestro conocimiento y experiencia actuales y deben considerarse, en todo caso, puramente indicativos.

No pueden implicar ninguna garantía por nuestra parte sobre el resultado final del producto aplicado y deben ser confirmadas mediante exhaustivas aplicaciones prácticas; por lo tanto, el usuario debe probar la idoneidad del producto para la aplicación prevista y su propósito. Los usuarios siempre deben consultar la versión más reciente de la ficha técnica local del producto.

PLIEGO DE CONDICIONES

SK74 - Cercar la humedad de capilaridad ascendente tras efectuar un barrera química

Perforación de la mampostería a una altura apróx. de 15/20 cm del nivel del suelo (los agujeros se realizarán a una distancia de ejes de 15 cm, con un diámetro de 22 mm, por una profundidad de 5 cm inferior al espesor de la pared y levemente inclinados hacia abajo); emplazamiento y fijación de los inyectores, inyección de la formulación monocomponente lista para su uso a base de resinas sintéticas Kimicover IN de Kimia S.p.A. o un producto similar con un consumo apróx de 250 g/ml por cada cm de espesor dependiendo del tipo de mampostería. Una vez introducido en los respectivos inyectores, deje que penetren por gravedad, y luego retire los inyectores.

La formulación monocomponente lista para su uso a base de resinas sintéticas para barreras químicas en mampostería afectada por la humedad de capilaridad ascendente, será preparado y aplicado siguiendo estrictamente las indicaciones que aparecen en las fichas técnicas suministradas por la Casa Fabricante con las siguientes características: Densidad UNI EN ISO 2811 - 1: $1,03 \pm 0,01 \text{ g/cm}^3$; Endurecimiento completo a 20°C : 7 días.