

HIDROSIL A QHC

Código: TXQHCA03 - TXQHCA018 - TXQHCA200

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Hidrosil A QHC es un impermeabilizante e hidrorrepelente en base a agua y siliconato de consistencia líquida, de color blanca con resultado transparente una vez aplicado y seco, libre de solventes. Listo para su uso.

USOS Y VENTAJAS

- Está diseñado para actuar eficazmente penetrando en el interior de sustratos minerales porosos secos, sin formar una película superficial, no altera el color del sustrato, ya que entrega una terminación tipo mate.
- Es un impermeabilizante de terminación, por lo que puede ser aplicado sobre la pintura o revestimiento final, entre pinturas y se puede aplicar sobre TX Hidrosil A QHC pinturas o texturas como elementos decorativos.
- Solución ideal para acompañar el sistema de aislación térmica exterior (SATE).
- Excelente resistencia a la humedad.
- Fácil aplicación (rodillo de pelo corto o brocha).

CAMPO DE APLICACIÓN

Hidrosil A QHC puede ser aplicado sobre diversos tipos de superficies exteriores como por ejemplo:

- Hormigón
- Estucos
- Albañilerías de arcilla y bloques de hormigón.
- Enchapes
- Fibrocemento
- Tabiquerías flexibles
- Piedras naturales y reconstituidas
- Pinturas de Fachada.
- Sistema aislación térmica exterior (SATE)

INFORMACIÓN TÉCNICA

PROPIEDAD	ESPECIFICACIÓN
Base Química	Emulsión acuosa de siliconato
Estado	Líquido
Color	Blanco en estado líquido y transparente mate en estado seco
Densidad	~1,0 kg/l
PH (Rango)	8,5 a 9,5
Rendimiento aprox.	Dependerá de las condiciones e irregularidades del sustrato donde se aplique el producto, por lo que se recomienda hacer una muestra de impregnación en 1 m ² , para determinar el consumo real. Su rendimiento aproximado varía entre 0,15 a 0,25 Lts/m ²
Temperatura recomendada de uso	5 - 25 °C y 75% HR
Temperatura recomendada para almacenamiento	5 - 25 °C
Rango de almacenamiento	9 a 12 meses
Formatos	3 Lts - 18 Lts - 200 Lts

HIDROSIL A QHC

Código: TXQHCA03 - TXQHCA018 - TXQHCA200

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

El sustrato donde se impermeabilizará, debe estar limpio, libre de polvo, partículas sueltas, restos de aceites o cualquier elemento que impida una buena adherencia, la superficie debe estar completamente seca. En caso contrario, se recomienda una limpieza mecánica con un escobillón de filamentos duros y posterior a esto se recomienda lavar con mínima cantidad de agua y esperar su posterior secado completo, idealmente 8 horas. Recuerde que todo exceso de agua o humedad que absorba el sustrato volverá a la superficie acompañada de sales disueltas, y estas se manifestarán como manchas blancas. La superficie no debe presentar grietas o fisuras, en caso contrario, se recomienda repararlas de forma anterior con TX Rep (M50) o TX Repair Plus (M20).

APLICACIÓN O MODO DE EMPLEO

Hidrosil A QHC viene listo para su uso, por lo que no necesita diluirse en agua ni adicionar ningún elemento para su aplicación. Toda alteración a la composición del producto afectará negativamente su poder impermeabilizante. Este producto se debe aplicar en dos manos consecutivas y perpendiculares entre si con un desfase de aproximadamente 20 minutos entre cada mano, para que el sustrato absorba la solución inicial y permita la correcta aplicación de la segunda mano, quedando finalmente sellados los poros. Se recomienda su aplicación con rodillo de pelo corto o brocha.

ALMACENAMIENTO Y DURACIÓN

Para conservar las propiedades físicas y químicas del producto, se debe almacenar en un lugar ventilado y seco (bajo techo). Se debe almacenar de preferencia aislado del suelo y en pilas de no más de 2 tinetas o 4 galones. Duración del producto desde su fecha de fabricación es entre 9 a 12 meses. Para rangos de tiempo mayores a los recomendados, se debe consultar con el Departamento técnico de Grupo TX.

PREPARACIÓN Y COMENTARIOS

- No se recomienda la aplicación sobre superficies saturadas en agua o con presencia de humedad.
- Es recomendable mezclar antes de su uso.
- Mantener el envase herméticamente cerrado cuando no sea usado.
- No es un producto tóxico si se usa de forma adecuada y en los usos para los cuales está destinado.
- Proteger de heladas y sol directo durante su almacenamiento y uso.

Producto fabricado por Grupo TX | Camino El Rodeo 01805, Puente Alto
Consultas y reclamos: Tel. 22 392 7050 | contacto@grupotx.cl
Versión 22_12_2022 REV PM DTEC

Recuerda utilizar los siguientes elementos de protección personal:

