

Adhesivo e impermeabilizante elástico

- 1 componente
- adhesivo para VANDEX FLEXTAPE
- puede ser aplicado en hormigón fresco
- adhesión en superficies húmedas
- resistente a las heladas durante y después del curado
- aplicación a mano o con equipo
- endurece en contacto con la humedad
- libre de disolvente

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

VANDEX UNIFLEX NV es un adhesivo e impermeabilizante monocomponente en base a polímeros modificados por silano (SPM).

ÁREAS DE APLICACIÓN

VANDEX UNIFLEX NV es un adhesivo universal y se emplea para pegar VANDEX FLEXTAPE en juntas de construcción y juntas de movimientos como también para fisuras en estructuras de hormigón. VANDEX UNIFLEX NV muestra buena adherencia en acero, aluminio, hormigón, vidrio, madera, poliéster, PVC y ladrillo.

PROPIEDADES

VANDEX UNIFLEX NV endurece en contacto con humedad, resulta un impermeabilizante/adhesivo elástico. Adhiere en superficies húmedas y tiene alta resistencia contra rayos UV. Gracias a su consistencia pastosa, se caracteriza por una buena procesabilidad cuando se aplica sobre sustratos desiguales o en el techo. El producto es libre de disolventes, isocianatos y siliconas. VANDEX UNIFLEX NV es resistente a las heladas. En temperaturas bajo 0 °C, el proceso de curado se retrasa en relación a la humedad.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie debe estar limpia y libre de hielo, aceite, grasa etc. En el momento de la aplicación la superficie puede presentarse húmeda, pero no debe estar saturada con agua. Una preparación apropiada de la superficie es por proyección de arena 150 bar o pulimento.

MEZCLADO

Listo para ser usado.

APLICACIÓN

VANDEX UNIFLEX NV se aplica con equipo estándar manual o a aire continuo. Extender el material al espesor requerido mediante una llana o espátula dentada.

Embalajes abiertos deben usarse lo más pronto posible.

Realizar ensayos antes de la aplicación sobre superficies ya recubiertas u otras superficies no mencionadas. La formación de piel encima del material y el tiempo de fraguado dependen de la humedad y temperatura. El tiempo de durado puede ser acortado si se aumenta temperatura y humedad.

CONSUMO

Aplicar 1 mm de VANDEX UNIFLEX NV como adhesivo para VANDEX FLEXTAPE. Luego poner VANDEX FLEXTAPE y aplicar VANDEX UNIFLEX NV sobre los bordes.

200 ml de VANDEX UNIFLEX NV por 1 m lineal de VANDEX FLEXTAPE 150/1

300 ml de VANDEX UNIFLEX NV por 1 m lineal de VANDEX FLEXTAPE 200/1 o 200/2

EMBALAJE

VANDEX UNIFLEX NV se suministra en bolsas listas para ser usadas de 600 ml (caja: 12 bolsas con 600 ml)

ALMACENAMIENTO

Consérvese el producto en un lugar seco y fresco. Puede almacenarse en el embalaje original no abierto ni dañado hasta 12 meses.

SEGURIDAD E HIGIENE

VANDEX UNIFLEX NV no es un producto peligroso.

Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. Proveer buena ventilación cuando se aplica grandes cantidades en espacios cerrados. En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

Para más información ver la ficha técnica de seguridad en www.vandex.com.

DATOS TÉCNICOS		
Consistencia		pastosa
Color		gris
Odor		sin odor
Densidad aparente a 23 °C	[g/m ³]	aprox. 1,4
Dureza shore-A a 23 °C/50 hum. rel.		40 ± 2
Formación de piel a 23 °C/50 hum. rel.	[min]	< 30
Fraguado a 23 °C / 50% hum. rel. / 24 h	[mm]	2,5
Temperatura de aplicación (sustrato)	[°C]	>1 a +40
Resistencia a temperature (durante curado)	[°C]	-10 a +40
Resistencia a temperature (después del curado)	[°C]	-40 a +90
Resistencia química		buena resistencia a aceites y grasas; resistencia limitada a aceite combustible, éster, cetonas y disolventes halogenados; resistente a la intemperie
<p>Todos los datos expresados han sido evaluados en laboratorio y son valores promediados. En la práctica, la temperatura, la humedad y la capacidad de absorción de los soportes pueden variar dichos valores.</p>		

La información contenida en la presente documentación se basa en nuestra amplia experiencia y en el actual desarrollo de la ciencia e investigación. Es por ello que no es posible garantizar que el éxito dependa única y exclusivamente del cumplimiento exacto de las instrucciones aquí reflejadas; sino de las circunstancias particulares de cada trabajo. Las cifras que atañen al consumo de materiales son aproximadas, siendo necesario en algún caso mayores consumos que los indicados.

Vandex[®]

IMPERMEABILIZACIÓN Y PROTECCIÓN DEL HORMIGÓN

An **RPM** Company

**SEDE CENTRAL Y VENTA INTERNACIONAL:
VANDEX INTERNATIONAL SA**

P.O. Box, CH-4501 Solothurn/Suiza
Teléfono: +41 32 626 36 36, fax +41 32 626 36 37
E-mail: info@vandex.com www.vandex.com



**PRODUCCIÓN Y VENTA ALEMANIA/AUSTRIA:
VANDEX ISOLIERMITTEL-GESELLSCHAFT m.b.H.**

Postfach 1406, D-21487 Schwarzenbek/Alemania
Teléfono: +49 4151 89 15-0, fax +49 4151 89 15 50
E-mail: info@vandex.de www.vandex.de