

Ficha Técnica

PUR 625

Base Poliuretano, resistente a los rayos UV, un componente, material de impermeabilización.

DESCRIPCION

PUR 625 es un material de impermeabilización líquido a base de poliuretano, resistente a los rayos UV, de un solo componente, adecuado para el tráfico peatonal.

CAMPOS DE APLICACION

- Sobre hormigón, piedra, metal, etc.
- En canalones, canales, conductos.
- En tejados de terraza.
- Para Proteger Poliuretano Espumas.
- Para crear una capa protectora contra el agua y la humedad.

CARACTERISTICAS Y BENEFICIOS

- Excelente rendimiento de adhesión.
- Alta resistencia a los rayos UV, larga vida útil.
- Resistente a las condiciones climáticas, ácido diluido, bases, sales y química.
- Componente único, listo para utilizar material elástico.
- Cubre las grietas capilares.
- Se puede aplicar como un recubrimiento protegido sobre materiales de poliuretano.
- Debido a las propiedades elásticas, crea una capa sin costuras, impermeable y protectora.
- Resistente a la raíz de la planta.
- Adecuado para el tráfico peatonal después del curado

PUR 625

Base Poliuretano, resistente a los rayos UV, un componente, material de impermeabilización

DATOS TECNICOS

Contenido	Poliuretano modificado
Color	Gris
Densidad	1,4 g / cm ³
Contenido solido	86%
Adherencia de extracción	9,19 Kgf / cm ²
Adherencia deslizante	75,06 Kgf / cm ²
Dureza	65 Shore A
Alargamiento a la rotura	600% (a 20 ° C)
Resistencia a la abrasión	354 mg (TS EN ISO 5401-1)
Permeabilidad al dióxido de carbono	29,59 m (TS EN 1062-6)
Permeabilidad al vapor de agua	2.810 m (TS EN ISO 7783: 2011)
Absorción de agua capilar	0,004 kg / m .h (TS EN 1062-3)
Resistencia al impacto	≥10 Nm (Clase II) (TS EN ISO 6272-1)
Fuerza de adhesión	2,1 N / mm ² (TS EN 1542)
Resistencia al calor	-35 °C a + 110 °C
Temperatura de aplicación	+ 5 °C a + 35 °C
<u>Tiempo de secado</u>	
Recubrir	12 horas
Fuerza mecánica	5 días
Código hs	3208.90.91.00.23

PROCEDIMIENTO DE SOLICITUD

Preparación del sustrato

La superficie de aplicación debe estar seca, limpia y libre de todo tipo de grasa. Durante la aplicación, la humedad debe ser inferior al 4%.

Método de aplicación

El material está listo para usar. Después de mezclar bien el material, se debe aplicar con rodillo, cepillo o pulverizador al menos 2 capas. Recomendado que espere 12 horas antes de aplicar la siguiente capa. Durante la aplicación se recomienda llevar guantes. El curado final tarda 5 días.

CONSUMO

0,75-1,0 kg/m² para cada capa. Recomendado al menos 2 capas de aplicación.

EMPAQUETADO

PUR 625

Base Poliuretano, resistente a los rayos UV, un componente, material de impermeabilización

Cubo metálico de 25 kg

Almacenamiento

Almacenar en un lugar seco entre + 5 ° C y + 35 ° C. Proteger del calor, la congelación y la luz solar directa.

Información de Limpieza

Limpie las herramientas y el equipo con agua inmediatamente después de su uso. El material seco sólo se puede quitar mecánicamente.

Precauciones / Limitaciones

- Material inflamable.
- Puede ser perjudicial con el contacto con la piel.
- No aplicar en condiciones de congelación o durante la precipitación.
- Proteja los materiales aplicados de la lluvia, la congelación, el tráfico de pies y la alta humedad continua hasta que esté completamente seco.
- No Uso Cuando Aire Y Superficie Temperaturas Son Abajo +5°C Y encima +35°C.
- Evitar Pesado Tráfico Para 24 Horas.

Salud y Seguridad

¡Advertencia! Causa irritación en los ojos y la piel. En caso de contacto con los ojos o la piel, obtenga atención médica inmediata. Si se ingiere, no induzca el vómito. Llame a un médico o centro de control de envenenamiento. Nunca le dé nada por la boca a una persona inconsciente. Lávese bien las manos después de manipular. Use ropa protectora, guantes, protección para los ojos y la cara. No coma, beba ni fume cuando use este producto. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volverla a usar. Deseche los residuos no utilizados, el contenido, el contenedor y otros desechos contaminados de acuerdo con las reglamentaciones locales, estatales, federales y provinciales.

Mantener el recipiente cerrado cuando no esté en uso. Mantener fuera del alcance de los niños.

Garantía limitada:

Este producto esta sujeto a una garantía limitada respaldando los tiempos y características de las especificaciones mencionadas en este documento.