



DENVERFLEX POLIURETANO 330

Sellante adhesivo a base de poliuretano

DENVER
IMPERMEABILIZANTES

DENVERFLEX POLIURETANO 330 es un sellante adhesivo elástico, a base de poliuretano monocomponente, con gran capacidad de movimentación de la junta adhesiva. Cura al contacto con la humedad atmosférica, formando un producto flexible, de alta calidad y durabilidad.

Disponible en los colores: blanco, gris o negro.

USOS

Es indicado para montar, sellar y vedar juntas y superficies de diversos materiales, tales como: hormigón, madera, piedras, albañilería, morteros, cerámicas, mármoles, acero, aluminio y muchos tipos de plásticos.

Es aplicado con suceso en:

- Juntas de fachadas
- Juntas entre elementos pre-moldados
- Juntas de concreto aparente
- Rejuntamientos
- Vedación de escuadras
- Superficies verticales entre los materiales descritos arriba.

VENTAJAS

- ❑ **Fácil aplicación**
- ❑ **Bajo módulo**
- ❑ **Elevada resistencia**
- ❑ **Óptima adherencia**
- ❑ **Excelente capacidad de movimiento de la junta**
- ❑ **Elevada flexibilidad**
- ❑ **Elevada resistencia a la intemperie, ozono, neblina salina y a los rayos ultravioleta.**

PROPIEDADES

Las propiedades presentadas a seguir fueron obtenidas en ensayos de laboratorio. Valores de ensayos de nuevos lotes pueden presentar pequeñas variaciones.

Denverflex Poliuretano 330

Ensayo	Especificación
Densidad	1,17 g/cm ³
Consistencia	Tixotrópica
Secaje al toque	2 horas (23°C e 50%U.R.)
Dureza Shore A	20 ± 5
Módulo @ 100%	0,3 MPa
Tensión en la ruptura (NBR 7462)	2,0 MPa
Estiramiento en la ruptura (NBR 7462)	> 800 %
Tiempo para acabamiento	30 min. (20°C)
Temperatura de aplicación	+5°C / + 35 °C
Temperatura de trabajo	-30 °C / 80° C
Capacidad de movimiento	25%
Resistencia à U.V.	buena
Tiempo de cura (23 °C - 50% RH)	3,0 mm/día

METODOLOGIA DE APLICACION

Preparación de la superficie

La superficie deberá estar limpia, seca, exenta de aceites, grasas, impregnaciones, nata de cemento polvo y elementos sueltos de cualquier naturaleza.

Antes de iniciar la aplicación proteger laterales del area a ser calafateada y/o colada con una cinta crepe.

Introducir un delimitador de profundidad en la abertura de la junta a fin de moldar la sección.

Aplicación

Cortar el pico de salida en la altura de la rosca interna. Rosquear el pico aplicador, cortandolo en ángulo de 45°, en la altura compatible con el espesor de aplicación deseado.

Ejecutar la aplicación utilizando una pistola manual o neumática.

Aplicar el **Denverflex Poliuretano 330** directamente sobre el substrato.

Ejecutar el acabamiento con el auxilio de una espátula humedecida o con el dedo embebido en una mezcla de agua y jabón neutro.

OBSERVACIONES

- ❑ No es recomendado para colar vidrios.
- ❑ El factor de forma recomendado es 2 x 1 (correlación entre ancho x profundidad). Siendo que:
Anchura mínima: 5 mm
Profundidad mínima: 5 mm
Anchura máxima: 30 mm.

CONSUMO

Dimensiones de las juntas (anchura x Profundidad)	Metros lineares calafateados cartucho
5 mm x 5 mm	12,0
7 mm x 7 mm	6,0
10 mm x 10 mm	3,0
20 mm x 10 mm	1,5

EMBALAJE

Cartuchos con 300 ml

ALMACENAMIENTO

Almacenar en local cerrado, fresco, ventilado y en los embalajes intactos, en temperaturas entre 5°C e 25°C.

Vida útil almacenado: 12 meses



DENVERFLEX POLIURETANO 330

Sellante adhesivo a base de poliuretano

DENVER
IMPERMEABILIZANTES

LIMPIEZA

Remover el **Denverflex Poliuretano 330** con solvente, mientras no haya secado.

Después de seco, el producto debe ser removido mecánicamente.

MANOSEO y SEGURIDAD

- ❑ **Denverflex Poliuretano 330** no debe ser ingerido y no debe entrar en contacto con la piel o con los ojos.
- ❑ En caso de ingestión accidental procure auxilio médico inmediatamente.
- ❑ Cuando haya contacto con la piel, lavar inmediatamente con agua y jabón, enjaguar con agua en abundancia y aplicar crema hidratante. Persistiendo alguna irritación en la piel, procurar auxilio médico.
- ❑ Cuando haya contacto con los ojos, lavar inmediatamente con agua corriente abundante y procurar auxilio médico.
- ❑ Se recomienda observar las normas de seguridad establecidas por los órganos competentes y el uso de EPIs adecuados incluyendo guantes impermeables y anteojos de seguridad.
- ❑ No fumar.
- ❑ No reutilizar los embalajes.
- ❑ Mantener fuera del alcance de los niños.

- ❑ En caso de incendio, podrá haber liberación de monóxido de carbono. En determinadas condiciones de incendio no podrán ser descartados vestigios de otros gases tóxicos.
- ❑ **Para mayores informaciones sobre manoseo y seguridad, solicite la FISPQ¹ del producto.**

DESEMPEÑO

A DENVER IMPERMEABILIZANTES garantiza la calidad del producto contra defectos de fabricación, pero no asume la responsabilidad sobre el desempeño de la obra, ya que no posee control directo sobre las condiciones de aplicación. Eventuales devoluciones estarán limitadas al valor del producto.

A DENVER IMPERMEABILIZANTES informa que podrá promover alteraciones en el producto siempre que sea necesario, sin previo aviso.

Los productos DENVER IMPERMEABILIZANTES deben ser aplicados por profesionales habilitados y en conformidad con las instrucciones constantes en los manuales de aplicación disponibilizados por la empresa.

En caso de dudas llame a:
S.A.C – 55 (11) 4741-6000 (São Paulo)

¹ Ficha de informaciones de seguridad de producto químico

DENVER IMPERMEABILIZANTES
R. Ver. João Batista Fitipaldi, 500
CEP 08685-000 Suzano SP
Tel.: (11) 4741-6000
Fax: (11) 4741-6056
www.denverimper.com.br
tecnico@denverimper.com.br



- ❑ Los nombres de los productos son marcas registradas de Denver Impermeabilizantes Industria y Comercio de Productos para la Construcción Civil Ltda.
- ❑ Denver Impermeabilizantes fabrica una línea completa de productos químicos para la construcción. Para mayores informaciones, entrenamiento, literatura o soporte técnico, entrar en contacto.