

Protex Acryl

Sellador acrílico multiuso

Descripción de producto

Protex Acryl es un sellador acrílico en base acuosa listo para usar, de fácil colocación que al secar forma un mastic elástico e impermeable.

Características y propiedades

Su aplicación no requiere mano de obra ni equipos especializados.

Por su consistencia, no escurre en juntas verticales.

No es tóxico ni inflamable.

Buena adherencia sobre superficies ligeramente húmedas.

Una vez seco, es impermeable ante la presencia de humedad constante. (no inmersión)

Excelente elasticidad que acompaña perfectamente contracciones y dilataciones normales sin deformarse.

Bajo nivel de envejecimiento.

Es pintable con pinturas en base acuosa.

Usos

Para el sellado de juntas interiores y exteriores sometidas a movimientos reducidos.

Sellado de juntas de construcción, fisuras de fachadas, ladrillos vistos, mampostería, etc.

Juntas entre premoldeados.

Unión de materiales de baja resistencia a la tracción.

Artefactos sanitarios, azulejos, mesadas, etc.

Información técnica

Tiempo de formación de piel: 30 minutos

Curado final: 7 días

Alargamiento a la rotura (IRAM 113004): 250 – 300 %

Dureza Shore A: 20 - 25

Temperatura de servicio: 0°C – 80°C.

Aplicación

Diseño de juntas:

Se deberán tener en cuenta los siguientes parámetros:

El movimiento total máximo admitido no debe exceder del 15% del ancho promedio de la junta.

La relación entre el ancho y la profundidad debe ser 1:1 a 2:1.

La profundidad debe ser mayor de 8 mm y menor de 15 mm.

En caso necesario para cumplir con las medidas indicadas colocar respaldo o fondo de junta Protex Pol de diámetro adecuado para cada caso.



Preparación de superficie:

El sustrato debe estar sano, libre de polvos, grasas o aceites para lo cual se podrá proceder con cepillado, aire comprimido, discos abrasivos, desengrasantes, químicos, etc.

Si bien no está indicado el uso de imprimantes antes de la aplicación del producto, cuando el sustrato es muy absorbente, se recomienda utilizar Protex Acryl diluido con agua como base antes del sellado.

Colocación:

Colocar con espátula, pistola manual o neumática. Aplicar luego de 15 minutos de aplicada la imprimación y hasta las 24 hs. siguientes a ello, evitar la oclusión de aire; alisar la superficie con una espátula plana o con el elemento más conveniente en cada caso ligeramente humedecido.

La temperatura del ambiente deberá estar comprendida entre 5°C y 30°C..

Proteger el sellador de las lluvias durante las primeras 8 hs.

Consumo

Aproximadamente 0,150 kg /metro lineal de junta de 1 cm² de sección.

Almacenar

Vida útil: 1 año en envases de origen bien cerrados y en lugar fresco y seco protegidos de la corrosión.

Proteger de las bajas temperaturas. No exponer a la intemperie o lugares desprotegidos en donde el material pueda sufrir cambios bruscos de temperatura. El ambiente recomendado debe estar comprendido entre los 5 y 25 ° C ya que por debajo y por sobre estas temperaturas, el material puede perder alguna de sus propiedades de prestación.

Advertencias:

No aplicar ante la amenaza de lluvia.

No aplicar a temperaturas inferiores a los 5° C.

Si la temperatura del sustrato es superior a los 30°C se recomienda humedecer bien la superficie antes de la colocación.

No aplicar en juntas con movimientos excesivos.

No utilizar en contacto con hierro.

No soporta inmersión ni presión hidrostática.

Observaciones

Las indicaciones y consejos de esta información técnica se facilitan únicamente para la orientación, de acuerdo con nuestros estudios, experiencias y prácticas en obra, sin que implique responsabilidad alguna para la empresa. En cada ocasión deberá tenerse en cuenta las condiciones particulares para lograr completo éxito en el uso de los productos recomendados.



Austria Norte 2009, Los Troncos del Talar (B1608ECO) – Buenos Aires – Argentina-

Tel.: (54-11) 5263-7770

www.protexargentina.com.ar