

Fecha de última actualización: Octubre 2019

HOJA TÉCNICA DE USO

## PROTEX ACRYL

### SELLADOR ACRÍLICO MULTIUSO

#### DESCRIPCION DEL PRODUCTO

**Protex Acryl** es una masilla acrílica en base acuosa listo para usar, de fácil colocación que al secar forma una sellador elástico e impermeable.

#### 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.

#### CARACTERISTICAS 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.

#### PRESENTACIÓN

- Balde de 20 Kg.
- Envase de 5 Kg.

#### APLICACIÓN Y CONSUMO

*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 horas 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 horas.

#### *Consumo:*

Aproximadamente 0,150 kg /metro lineal de junta de 1 cm<sup>2</sup> de sección.

### DATOS TÉCNICOS

---

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.

Se debe tener en cuenta que esta información se basa en ensayos de laboratorio y que los resultados pueden diferir en obra por las condiciones ambientales, temperatura y humedad de materiales, etc. por lo que se debe tomar solo como orientación para la utilización del producto.

### ALMACENAR

---

Vida útil: 1 año en envases de origen bien cerrados y en lugar fresco y seco, a resguardo del sol.

Proteger de las bajas temperaturas. No exponer a la intemperie o lugares desprotegidos en donde el material pueda sufrir cambios bruscos de temperatura. No permita que el material se exponga a temperaturas extremas ya que el mismo 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.

Ante cualquier inquietud consultar con nuestro Departamento Técnico.

Para información detallada acerca de las precauciones y manejo del producto, refiérase a la hoja de manejo seguro.

## OBSERVACIONES

---

Las indicaciones y consejos de esta información técnica se facilitan únicamente para la orientación. Están basadas en nuestra buena fe y de acuerdo con nuestras investigaciones, experiencias y prácticas en obra, cuando estos productos sean manipulados y almacenados de acuerdo a lo que indica nuestra empresa, dentro de las fechas de vencimiento correspondientes, se apliquen convenientemente y se utilicen para lo que fueron diseñados. Cada uso del producto se verá influenciado por las características propias de la obra como son los materiales y el medioambiente y por consiguiente no se podrá ofrecer garantía alguna comercial o de idoneidad para temas particulares. Tampoco genera ninguna obligación más allá de las legales que pudieran existir. El usuario deberá determinar si es conveniente utilizar el producto para el uso que desea darle. La firma se reserva el derecho de cambiar las características del producto cuando sea necesario y sin obligación de notificar a terceros. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. El pedido de estos productos se acepta con estas condiciones y de acuerdo a las Condiciones Generales de Venta y Suministro en el momento de efectivizarse. El cliente debe usar la Hoja Técnica del producto en su última actualización. Quien lo solicite recibirá este documento.