TEKADOM

Masilla acrílica profi

TEKADOM masilla acrílica profi monocomponente con base en dispersión acrílica, para el sellado de materiales porosos en espacios interiores. Soporta una dilatación del 15%.

PROPIEDADES

- Fácilmente aplicable.
- No escurre en juntas verticales.
- Perfecta adherencia en materiales porosos.
- Se puede utilizar para sellado en superficies húmedas sin que disminuya su adherencia.
- Cuando endurece es resistente al agua.
- Se puede pintar.
- Buena resistencia a la intemperie, diferentes condiciones climáticas, rayos solares y el proceso de envejecimiento.
- No contiene solventes.
- Fácilmente se limpia con agua.

CAMPO DE USO

- Para el sellado de materiales porosos: hormigón, madera, cerámica, láminas de yeso en lugares interiores.
- Sellado de fisuras sin movimiento en interiores. Sellado de uniones en los marcos de las ventanas, sellado de uniones entre las láminas de yeso. Y sellado entre diferentes tipos de materiales porosos.
- Reparación de pequeñas fisuras en las paredes.

INFORMACION TECNICA

La masa fresca

Base:		Dispersión acrílica
Aspecto:		Pasta
Mecanismo de reticulación:		evaporación de agua
Peso específico:		1580 ± 30 kg/m³
Tiempo de formación de piel	23°C/50% H.R.	10 - 15 min
Temperatura de aplicación:		desde +5°C hasta 40°C

La masa reticulada

Dureza Shore A:	ISO 868	20 - 25
Cambio de volumen:	ISO 10563	13 ± 1%
Resistencia a la tracción:	ISO 8339	0,13 ± 0,02 Mpa
Alargamiento a la rotura:	ISO 8339	350 ± 50%
Temperatura de Servicio:		-20°C hasta +75°C

INSTRUCCIONES DE USO

Preparación de la superficie:
La superficie debe estar sana, seca, limpia, libre de polvo, grasas o cualquier otra impureza. Si hay presencia de partículas sueltas o mal adheridas es necesario retirarlas. La superficie de trabajo puede estar humedecida.

Preparación de la junta y el cartucho:

- Para mejor adherencia se utiliza el imprimante (primer) que se prepara asi: se mezcla masilla acrílica con agua (Para una parte de masilla acrílica + 3 partes de agua). Con una brocha humedecemos la superficie de trabajo con este preparado y se espera unos pocos minutos antes de utilizar la masilla acrílica.
- Al momento de aplicar, se perfora la boca del cartucho, se enrosca la boquilla que se cortará en forma de bisel de acuerdo al tamaño deseado, teniendo en cuenta las dimensiones de la junta a sellar. Se coloca el cartucho en la pístola de calafateo. La masilla acrílica se aplica de manera uniforme. La junta debe quedar completamente rellena. Para finalizar se alisa la masilla con algún utensilio (espátula) para tal fin o con el dedo previamente humedecido en agua jabonosa.
- La masa fresca y las herramientas de aplicación se limpian con agua, inmediatamente después del uso.

Consumo

Profundidad Junta (mm)	Anchura Junta (mm)			
	4	6	8	10
4	18,7	12,5	9,3	
6		8,3	6,2	5
8			4,7	3,7
10				3,0

De acuerdo con el ancho y la profunidad, en la tabla es posible determinar cuantos metros lineales de una junta, pueden ser sellados con un cartucho de masilla acrílica de 300 ml.

PRESENTACION

Cartucho de 300 ml (20 unidades en una caja)
Salchichas de 550ml o 600 ml
Barriles de 200 l
Otras opciones de empacado, por ejemplo, para uso industrial, se pueden acordar al momento de hacer el pedido.

ALMACENAMIENTO

12 meses desde la fecha de fabricación. Almacenar en lugar seco y fresco en temperaturas entre +10°C y 30°C, en su empaque originalmente sellado.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

Para manipular Tekadom masilla acrílica profi no son necesarias medidas especiales de seguridad.

AVISO IMPORTANTE

Las indicaciones son suministradas de acuerdo con nuestras investigaciones y experiencias, pero debido a condiciones específicas y forma de trabajo, recomendamos la realización de ensayos antes del uso.

Esta información técnica complementa y reemplaza todas las ediciones anteriores (11/11).