

IM-2101

hoja técnica

NOMBRE DEL PRODUCTO	IMPERSAYER TAPONEADOR
DEFINICIÓN TÉCNICA	Obturador y sellador de rapido fraguado para concreto y mampostería, a base de cementos, resinas y aditivos de alta calidad y resistencia
PRINCIPAL CAMPO DE EMPLEO	Para detener corrientes de agua y filtraciones en muros de concreto ó mampostería en túneles subterráneos, pozos de ascensores, minas, represas, cisternas, etc... Para sellar grietas en las juntas de pisos y muros, en fallas de contrucción, orificios, etc... Para rellenar y sellar cañerías y ductos. Para anclar tornillos y accesorios. Listo para usarse, sólo agregue agua
CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES	No contiene metales, no se contrae ni se oxida. Sella las filtraciones de por vida. Fragua de 3 a 5 minutos. Detiene corrientes de agua instantáneamente. No se contrae, se expande a medida que fragua. No se desprende ni se deteriora. Fragua en presencia de agua. Posee excepcional fuerza estructural. Se aplica fácilmente. Fija pernos, tornillos y accesorios firmemente. No es tóxico

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	ESPECIFICACIÓN	MÉTODO
Apariencia	Polvo	-----
Color	Gris	-----
Material no volátil	100%	ASTM-D-402
Rendimiento	1kg sella grietas de 613 cm3	
Presentacion	Cubeta de 25 Kgs	
toxicidad	No es tóxico	-----
TIPO DE APLICACIÓN		

IM-2101

PARA SELLAR GRIETAS ENTRE PARED Y PISO:

- Abrir la grieta con un corte sesgado ó cuadrado (nunca un corte en "V").
- Preparar la grieta haciendo una abertura a una profundidad y ancho como mínimo.
- Limpiar perfectamente la abertura
- En un recipiente limpio para mezclar, agregar ImperSayer Taponeador y comenzar a ponerle agua hasta tener una pasta aplicable.
- Mezcle perfectamente hasta que la pasta empiece a calentarse ligeramente, aplique con la mano ó una llana, ejerciendo una presión constante durante un minuto.
- Preparar solo el ImperSayer Taponeador que pueda aplicar en un lapso de 3 minutos.
- Colocar el ImperSayer Taponeador con un mínimo de fricción.
- Presionar dentro de la grieta. No aplicar con brocha.
- Mantenerlo húmedo durante quince minutos como mínimo.

PARA DETENER CORRIENTES DE AGUA:

- Comenzar el trabajo en la parte superior de la grieta y presionar firmemente el ImperSayer Taponeador para que penetre.
- Al llegar a zonas de mayor presión, no aplicar el ImperSayer Taponeador a la abertura inmediatamente, sostenerlo en la mano ó secarse, entonces, empujarlo fuertemente dentro de la abertura, ejercer presión con la mano o llana sobre el ImperSayer Taponeador por unos minutos, hasta que el material fragüe y el agua deje de correr.
- Emparejar el resanado para que quede al nivel de la superficie.

PARA SUJETAR TORNILLOS O ACCESORIOS METALICOS:

- Perforar un agujero suficientemente profundo y ancho para que el tornillo ó accesorios quede bien seguro.
 - Dejar un barreno de por lo menos 3 cms de holgura mayor que la pieza que vaya a anclar.
 - Llenar con ImperSayer Taponeador y presionar fuertemente, cuidando que toda la abertura quede cubierta.
 - Centrar el tornillo o accesorio en el hueco con ImperSayer Taponeador presionando para que entre, compactar firmemente.
 - Mantener húmedo por 15 minutos.
 - No aplicar presión excesiva por 24 horas.
- COLOR: Gris

OBSERVACIONES

- El clima muy frío ó muy caliente retarda ó adelanta el tiempo de fraguado del ImperSayer Taponeador, debe tenerse especial cuidado al mezclarlo y aplicarlo.
- Fuerza de Tensión y Fuerza de Compresión Soportada en Kg/cm2:
- A los 20 min:
 - FT : 11
 - FC : 88
- Al 1er día:
 - FT : 17.5
 - FC : 205
- A los 3 días:
 - FT : 18.6
 - FC : 260
- A los 7 días:
 - FT : 20.5
 - FC : 287
- A los 28 días:
 - FT : 24.5
 - FC : 438

ADVERTENCIAS

- No se deje al alcance de los menores de edad.
- No se ingiera, en caso de ingestión no provoque el vómito solicite atención médica de inmediato.
- Evite contacto con los ojos. En caso de contacto enjuague con agua limpia sin frotar.
- Prohibido utilizar éste producto en la elaboración, acabado o impresión de juguetes susceptibles de llevarse a la boca.

No derramar los residuos o lavados al drenaje ni en campo abierto.

IMPORTANTE:

Todas las indicaciones de nuestros boletines son fruto de nuestra experiencia y conocimiento, por lo que pueden tomarse como optimas orientaciones. Pero debido a que en la preparación y aplicación de los materiales intervienen múltiples factores ajenos a nuestro control, el usuario final deberá comprobar elaborando una muestra previa en sus instalaciones, el resultado final obtenido con este producto, asumiendo la responsabilidad de su aplicación.