

Información sobre el producto

Easy 6024 POX

Descripción del producto :

Easy Pox 6024 es un reactivo sintético de 2 componentes a base de resina de epoxi, sin disolventes, rellenos ni pigmentos, insensible a la humedad ambiental.

Aplicación :

Por su tiempo de solidificación, **Easy Pox 6024** se utiliza preferentemente para acometidas domésticas.

Easy Pox 6024 puede aplicarse a partir de temperaturas de +5° C.

Propiedades :

Easy Pox 6024 tiene una viscosidad baja y una capilaridad activa, penetra muy bien en los poros y capilares incluso a bajas temperaturas, lo cual le otorga buenas propiedades de adhesión. Gracias a la optimización del sistema se ha obtenido una buena resistencia a la migración y los productos químicos.

Una vez endurecido, Easy Pox 4514 es resistente al agua dulce y salada, a las aguas residuales y numerosas lejías, ácidos diluidos, soluciones salinas, aceites minerales, lubricantes, combustibles y muchos disolventes.

La exposición a la radiación UV y a abundantes agentes químicos puede modificar el color. Para evaluar la resistencia a los productos químicos, por favor consulte la lista separada.

Una vez endurecida /fraguada, la resina es fisiológicamente inocua.

Datos Técnicos:

Color	transparente ,amarillento
Relación de la mezcla (por peso):	2 : 1
Relación de la mezcla(por volumen):	1,8 : 1
Densidad a 23 °C/ 50% de humedad.:	1,10 g/cm ³
Viscosidad a 10° C	aprox. 1000 – 1500 mpas.
Viscosidad a 20 °C	aprox. 800 – 1000 mpas.
Tiempo de solidificación a 10 °C	aprox. 90 – 100 minutos
Tiempo de solidificación a 20 °C	aprox. 60 - 70 minutos
Tiempo de solidificación a 30 ° C	aprox. 40 – 45 minutos
Final de pegajosidad a 10 ° C	tras aprox. 18 – 24 horas
Final de pegajosidad a 20 ° C	tras 12– 16 horas
Fraguado al 100 %	tras 7 días (10 °C)
Temperatura mínima de aplic.:	5 ° C en el subsuelo
Consumo de material	varia según tejido
Tiempo de almacenaje:	fresco + seco min. 6 meses
Envases posibles:	1, 3, 10, 25 y 200 Kg.
Cuerpo sólido:	100 %
Capacidad adhesiva de tiro	rotura grande de hormigón

El tiempo de solidificación indicado, se refiere a envases pequeños (máx. 1 Kg.). Cantidades más grandes reducen los tiempos de solidificación y también el tiempo de aplicación (como por ejemplo el tiempo disponible con el tambor de inversión).

Si se esparce en una superficie amplia, se amplía el tiempo de aplicación en relación al tiempo de solidificación en 100-200%

¡ Es imprescindible leer el modo de empleo al verso antes de abrir los envases !