

1.- NATURALEZA / USO

Formulación epoxi de dos componentes pastosa y tixotrópica, también pigmentada, especialmente diseñada para el sellado de morteros epoxi de pavimentos en interiores.

Puede utilizarse en cualquier situación en la que se pretenda corregir imperfecciones superficiales, tales como: rugosidad, coqueritas, poros, etc.

2.- COMPONENTES / PRESENTACIÓN

El producto se presenta siempre en forma de dos componentes pigmentado en el color deseado. Dada su alta viscosidad y tixotropia solo se presenta en conjuntos predosificados de 10 Kg.

FETADIT SELLADO A -----	8,600 Kg
FETADIT SELLADO B -----	1,400 Kg
TOTAL -----	10,0 Kg

Los colores normales son: verde, rojo, gris, beige. Bajo pedido pueden suministrarse otros colores. Consultar siempre posibilidades y precio.

3.- PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Cuando se usa para sellado de morteros epoxi, no se requiere preparación alguna del soporte, pues se aplica inmediatamente antes de ser usado el pavimento.

Si se hubiese ensuciado, sería necesario limpiarlo y aspirar bien todo para dejar los poros vacíos.

Cuando se utiliza para otra aplicación deberá tenerse en cuenta lo dicho en nuestro folleto "[Normas sobre preparación y limpieza](#)".

4.- MEZCLA

En los conjuntos predosificados vaciar el contenido del componente **B** en el bote del componente **A** y mezclar a mano o mejor con batidora, hasta obtener una mezcla homogénea de color y aspecto.

En el caso de partir un conjunto o utilizar productos a granel asegurarse mediante pesada que la relación de mezcla, en peso, de los componentes **A:B** es de **8,600:1,400**.

Se recomienda una vez mezclados bien los dos componentes vaciar todo el contenido en un envase limpio.

5.- TIEMPOS5.1.- "Pot-Life":

Es el tiempo que tarda en endurecer el producto en el bote una vez mezclado. Este tiempo varía en función de la temperatura del producto y del volumen de la mezcla.

Para 10 Kg este tiempo es aproximadamente:

2 Horas a 10° C/ 45 Min a 20° C/ 15 Min a 30° C

5.2.- "Tiempo abierto":

Es el tiempo en el cual puede repintarse o agregar cualquier sustancia (Chips, áridos, etc.) con adherencia del mismo. Pasado ese tiempo no se obtendrán buenos resultados de adherencia.

16 Horas a 10° C/ 8 Horas a 20° C/ 4 Horas a 30° C

5.3.- Tiempo de Curado:

Es el tiempo que tarda el producto en adquirir todas sus propiedades. Antes de este tiempo no debe ponerse en uso el revestimiento.

8 Días a 10° C/ 5 Días a 20° C/ 3 Días a 30° C

6.- PUESTA EN OBRA

Se vacía el contenido del Componente B en el bote del Componente A y con agitador mecánico se mezcla homogéneamente.

Se aplica vertiendo el producto en el suelo y extendiendo con ayuda de una llana o rasqueta de goma.

También puede utilizarse para el acabado con rodillo de pelo corto.

Hay que dar tantas manos como sea necesario para tapar toda la porosidad del pavimento o del soporte a sellar.

7.- CONDICIONES DE TRABAJO

Este producto tiene una buena reactividad, pero no deberá usarse con temperaturas inferiores a 10° C. Lo ideal es trabajar entre 10° C – 25° C.

Tiene un aditivo incorporado que evita la aparición de Avelos o manchas de carbonatación cuando la humedad es elevada. No obstante la concurrencia de muy bajas temperaturas y muy elevada humedad puede facilitar la aparición de estos problemas.

Deberá vigilarse por tanto estos extremos y calentar si fuese necesario el aire para disminuir su humedad relativa mientras el producto endurece.

8.- PROPIEDADES

Densidad: 1,6 Kg/l

Brillo

Buen aspecto superficial

Resistencia a grasas, aceite vegetal y mineral, agua, sosa, vinagre, ácidos diluidos, productos de limpieza.

Resistencia a Rodadura.

9.- LIMPIEZA

Los útiles de trabajo o manchas realizadas con este producto pueden limpiarse antes de su endurecimiento con disolventes orgánicos o disolvente epoxi.

10.-CONSERVACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Conservar los botes herméticamente cerrados en un lugar templado y seco.

Evitar almacenamiento por debajo de 5° C y la exposición directa al sol.

En almacenamientos prolongados y por debajo de 5° C, se puede producir la cristalización de la formulación. Un calentamiento con agitación regular de dos horas a 80° - 90° C vuelve el producto cristalizado a sus condiciones normales.

11.- SEGURIDAD E HIGIENE

Evitar el contacto de la piel, ojos, mucosas, etc., con el producto **FETADIT SELLADO** no aspirar los vapores que pueda producir por calentamiento o combustión.

Es imprescindible leer detenidamente la Ficha de Seguridad de este Producto.

12.- OBSERVACIONES

La información que contiene esta ficha técnica, es el resultado de nuestros conocimientos actuales, obtenidos por la información de nuestros proveedores, los resultados obtenidos en los laboratorios (propios y ajenos), los resultados de su aplicación en condiciones de trabajo controladas, así como la experiencia y se da con el máximo de objetividad sin que ello implique de por si garantía alguna por nuestra parte.

Quienes utilicen los productos en condiciones no prescritas en nuestra información y por tanto inadecuadas o para fines no contemplados en esta ficha técnica, sin la aprobación de nuestro servicio técnico, lo hacen bajo su propio riesgo, no aceptándose por nuestra parte ninguna responsabilidad por el comportamiento del producto o por los daños derivados de su empleo.

Dado que la aplicación se efectúa fuera de nuestro control por personas ajenas a nuestra organización así como también desconocemos los parámetros bajo los que se ha aplicado y endurecido nuestra formulación, nuestra responsabilidad queda limitada al producto en sus envases originales y no al aplicado.