

4800 K

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Pasta concentrada de color, base epóxica para pigmentación de recubrimientos y morteros epóxicos. Estos productos se mezclan con las partes "A" de los productos para obtener el color deseado.

USOS TÍPICOS

En la pigmentación de bases incoloras de recubrimientos y morteros epóxicos. Para lograr color y cubriente adecuados.

VENTAJAS

- ✓ Producto libre de solventes.
- ✓ Versatilidad en el uso de colores.
- ✓ Disponibilidad de colores para igualación de tonos.
- ✓ Evitan alto inventario al no tener que invertir en existencia de colores en cada producto epóxico de línea.

RESTRICCIONES

- ✓ No se utilicen para pigmentar productos a base de poliuretano.
- ✓ Si se requiere hacer igualación de colores es necesario llevar a cabo pruebas de compatibilidad de tonos.
- ✓ Las pastas epóxicas no pueden ser usadas solas como si fueran un recubrimiento de acabado, son para pigmentar acorde a dosificación según color (ver tabla de dosificación de colores)
- ✓ Los colores de éstas pastas pueden ser usados para igualación en cuyo caso no se deberá exceder la dosificación recomendada para color parecido.
- ✓ No exceder la dosificación recomendada para cada producto según color .

COLORES

4800 K está disponible en 10 diferentes colores de acuerdo a la Guía de Colores de Productos. Otros colores disponibles sobre pedidos especiales.

EMPAQUE Y PRESENTACIÓN

4800 K se surte en 4 y 19 litros como sigue:

COMPONENTE	DESCRIPCIÓN	EMPAQUE
UNIDAD DE 4 LITROS		
PASTA	PIGMENTO	BOTE DE 4 LITROS
UNIDAD DE 19 LITROS		
PASTA	PIGMENTO	CUBETA DE 19 LITROS

Para la presentación de 4 litros se empacan en una caja de cartón, para la de 19 litros, las cubetas se acomodan en una tarima.

ESTIBA MÁXIMA

Se recomienda estibar máximo 4 cajas ó 3 cubetas.

ALMACENAMIENTO Y CADUCIDAD

El tiempo de vida del material almacenado bajo techo, en lugar seco y temperatura entre 4 y 30°C es de 12 meses a partir de la fecha de embarque.

RENDIMIENTO

Ver tabla de dosificaciones según presentación de Base Incolora del producto a pigmentar. Al adicionar la pasta al producto incoloro que corresponda, el volumen adicionado contribuye al rendimiento por litro que corresponde a la base incolora respectiva.

MEZCLADO

Antes de cada uso la pasta deberá mezclarse para homogeneizarla y evitar variaciones de tono, posterior a esto incorporar la pasta pigmentada correspondiente según color al mismo recipiente que contiene la parte "A" y se mezclarán ambas . Para lograr una mezcla completamente homogénea una vez realizada la pigmentación, agregar la parte "B" completamente al mismo recipiente que contiene la parte "A" pigmentada y se mezclarán ambas por espacio de 30 segundos para homogeneizar. Se llevarán a cabo las mezclas con la ayuda de un taladro con agitador de aspas y a una velocidad controlada de tal manera que no se incluya demasiado aire y con la ayuda de una espátula para arrastrar e incorporar el material de las paredes del recipiente.

Asegurarse que las mezclas señaladas sean totalmente homogéneas si es necesario ampliar el tiempo de mezclado de la parte "B" máximo por dos minutos.



Observar en cada caso en particular la hoja técnica del producto epóxico en el cual se quiera hacer la pigmentación para seguir las recomendaciones de aplicación.

RECOMENDACIÓN

Tapar perfectamente el envase después de cada uso y conservarlo a la sombra.

Este producto está diseñado para usarse como viene por lo tanto no se recomienda diluirlo con solventes.

LIMPIEZA

Se puede utilizar agua y detergentes o thinner para lograr la limpieza de utensilios y herramientas. Será necesario referirse a las Hojas de Seguridad de los proveedores de dichos productos.

SEGURIDAD

4800 K contiene materiales que pueden ser tóxicos, evite el contacto con la piel y ojos. En caso de contacto

o ingestión consulte al médico inmediatamente. Se recomienda el uso continuo de guantes y lentes de seguridad para el manejo de este producto.

4800 K, es exclusivamente para uso industrial. No es para uso doméstico.

HOJAS DE SEGURIDAD

Las Hojas de Datos de Seguridad de Materiales, se tienen disponibles a solicitud. Se recomienda ampliamente a todas las personas que van a manejar el producto, leer y comprender toda la información contenida en las mismas. Dichas instrucciones deberán ser estrictamente acatadas durante el almacenamiento y manejo del producto.

DISPOSICIÓN DE RESIDUOS.

Desechar los residuos de acuerdo a las regulaciones federales, estatales o locales que apliquen. Evite la incineración de los residuos.

DATOS TÉCNICOS DEL PRODUCTO		
DATOS GENERALES:		
COLORES:	Disponible en diez diferentes colores (Ver muestrario)	
RENDIMIENTO:	Ver tablas de dosificación para la presentación de base incolora que corresponda.	
MÉTODO DE DOSIFICACIÓN	Con envase de volumen conocido	
TIEMPO DE ANAQUEL	12 meses en su recipiente original cerrado y a la sombra	
PROPIEDADES TÍPICAS		
PRUEBA	MÉTODO DE PRUEBA	VALOR TÍPICO
VISCOSIDAD @ 25 °C	ASTM D 2196	4500 cP.
DENSIDAD @ 25 °C	ASTM D1475	1.8 g/ml

LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD

Las instrucciones que damos en la presente ficha técnica están basadas en nuestra amplia experiencia, pero como los métodos y condiciones específicas en que se aplicará este producto están fuera de nuestro control, es aconsejable que los usuarios realicen pruebas previas de acuerdo a sus necesidades. KONKER se compromete a garantizar únicamente la calidad de los productos. KONKER garantiza las especificaciones de sus productos, pero se reserva el derecho de cambiar dichas especificaciones sin previo aviso. KONKER no será responsable bajo ninguna circunstancia por daños especiales, incidentales o consecuentes.

Ante cualquier duda dirijase a su distribuidor aplicador local autorizado KONKER.

HOJA DE DATOS TÉCNICOS 4800 K

KONKER ES UNA MARCA REGISTRADA DE **INDUSTRIAS RESISTOL S.A. DE C.V.**

Para atención a clientes dirigirse a: Thiers no. 248 col. Anzures, México D.F. C.P. 11590 Tel. (55) 5726 99 66.

