



VACRI® 4800

Masilla y Enduido Epoxi

VACRI 4800 para uso industrial y/o arquitectónico, desarrollado para ser utilizado con el fin de reparar deterioros de poca profundidad. Cumple con normas internacionales de bajo contenido de volátiles orgánicos (VOC). Es de fácil relación de mezcla y de excelente aplicabilidad.

Posee un acabado impecable como base de cualquier pintura de acabado.

CARACTERISTICAS PRINCIPALES

VACRI 4800 es una masilla de múltiples usos. Es el fondo epoxi ideal para luego aplicar revestimientos epoxi, poliuretanos, alquídicos, cauchos clorados, inclusive para sistemas epoxi sin solventes. También se utiliza para imprimaciones, reparaciones o alisado de hormigón, cemento, mampostería o fibrocemento o como tapa poros en madera de cualquier tipo.

VACRI 4800 es una base adecuada para frisos sanitarios de superficie continua sin juntas. Se recomienda para frisos industriales como frigoríficos, fábrica de productos alimenticios y/o productos químicos.

Por su excelente resistencia mecánica, puede ser el reemplazo adecuado de los productos convencionales de menor dureza en edificios públicos, hospitales, bancos, escuelas u otros lugares de mucho tránsito o abrasión.

No aplicar con temperatura ambiente menor a 10°C, se corre el riesgo de que cure muy lento.

Para más información consultar con nuestro departamento técnico.

DATOS FÍSICOS

Terminación	Satinado
Color	Crema
Cantidad de Componentes	2 (dos) - Resina y Endurecedor
Relación de Mezcla	1:1 en Volumen / 1 a 1 en Peso
Forma de Curado	Reacción química entre los 2 componentes
Sólidos por Volumen	93 +/- 2% (ASTM 2697)
Peso Específico	1.60 Kg/Lt
Rendimiento Teórico	Para 100 µ consume 160 grs/m ² = 9.3 m ² /L Para 500 µ consume 800 gr/ m ² = 1.86 m ² /L
Resistencia a la temperatura en seco	Continua hasta 93° C, Intermitente hasta 150° C

DATOS DE APLICACIÓN

Substrato.....Hormigón, PRFV, mampostería, madera, metales, etc.

Preparación del SubstratoLimpio, libre de polvo, grasas y todo material ajeno a este.

AplicaciónLlana o Espátula.

* Aplicar a partir de manos en forma de cruz.

Condiciones AmbientalesEntre 10°C a 50°C

Se recomienda evitar condensación. Para eso la temperatura de substrato deberá estar 3°C por encima del punto de rocío.

Vida útil de la Mezcla 1 Kg a 20° C20 min

Dado la exotermia del producto, a mayores volúmenes y temperaturas se reduce la vida útil de dicho producto.

Tiempos de Secado a 20° C

Al tacto.....8 hs

Para recubrir24 hs

Curado Completo7 Días

DiluyenteNO RECOMENDABLE.

Solvente de Limpieza VACRI 1400

Presentación.....4 y 8 Litros = 6.34 y 12.68 Kgs (respectivamente)

Vida en Estiba.....12 meses bajo techo, entre 0°C a 40°C desde fecha entrega

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

Debe aplicarse sobre superficies secas y limpias, libres de contaminantes de cualquier tipo. Se recomienda arenado o granallado previo. En caso de superficies contaminadas con grasas y/o aceites, se debería descontaminar y luego proceder al tratamiento abrasivo.

PREPARACIÓN PARA EL USO

Agitar uniformemente la Resina y Endurecedor por separado. Incorporar el Endurecedor a la Resina, luego mezclar los 2 componentes hasta lograr una coloración uniforme y pareja (*Es fundamental respetar su relación de mezcla*), dejar reposar 5 minutos, y aplicar. Puede diluir la mezcla con **VACRI 1400**, como máximo un 10%. Cuanto menos se diluya mayor será el E.P.S. a lograr por mano.

ACLARACIONES

A mayores o menores temperaturas se modifican proporcionalmente los tiempos arriba mencionados. Si se pasan los correspondientes tiempos, hay que refrescar la superficie antes de proceder al repintado. Considerar que puede haber alteraciones por otros factores amén de la temperatura.

Ante cualquier duda o consulta, por favor solicite asistencia técnica.

Las recomendaciones o sugerencias referidas a la utilización adecuada de nuestros productos, ya sea a través de las fichas técnicas o de palabra, están hechas de buena fe y acordes al estado actual de nuestros conocimientos.

Para calcular el rendimiento real se debe tener en cuenta la pérdida de material durante su aplicación, sobre espesores e irregularidades de la superficie.