



Pinturas Epoxi
Revestimientos Industriales
Arenados

ACT0117

VACRI® DEKÓ 430

Revestimiento Autonivelante Epoxi 100% Sólidos

VACRI DEKÓ 430 Sistema Epoxi Autonivelante Sin Solventes de excelente permanencia de brillo, cumple con normas internacionales de bajo contenido de volátiles orgánicos (VOC).

Excelente resistencia química y mecánica. **VACRI 4300** es especialmente recomendado para aplicar sobre carpetas cementicias en altos espesores, logrando una superficie monolítica, de fácil limpieza y agradable aspecto. Se utilizan en superficies de alto tránsito peatonal, de autoelevadores, soportando la fricción mecánica que estos llegan a provocar sobre el sustrato.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

VACRI DEKÓ 430 es un revestimiento sin solventes, lo que facilita la aplicación en ambientes sin ventilación o con ventilación deficiente, bajando el riesgo de incendio e intoxicación. Posee excelente característica de nivelación y endurecimiento.

VACRI DEKÓ 430 posee excelente brillo y resistencia química a álcalis, ácidos, derivados del petróleo, aceites, grasas, que generan desgaste acelerado del hormigón al descubierto. En superficies no imprimadas se recomienda la aplicación previa de **VACRI 4485** como puente adherente para un mejor anclaje.

Es fundamental conocer si el sustrato posee barrera de vapor.

Por su excelente nivelación forma superficies lisas e impermeables, de muy fácil limpieza con tensioactivos, vapor, solvente, etc. Además, **VACRI DEKÓ 430** se puede aplicar como revestimiento arquitectónico para lograr una superficie similar a la de un azulejo sin juntas y para revestir superficies irregulares en donde es difícil la aplicación de algún revestimiento cerámico. Es de fácil lavado aun con agentes de limpieza, de gran resistencia a la abrasión y resistente a los derrames eventuales de aceites e hidrocarburos.

VACRI DEKÓ 430 ideal para pisos industriales, garajes, cámaras frigoríficas, áreas estériles, estaciones de servicios, demarcación vial, talleres, oficinas, puentes cementicios, para mantenimiento en ambiente industrial y marino. Buena resistencia y flexibilidad a los cambios bruscos de temperatura de sustrato.

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	Brillante
Colores	Ver carta de Colores. Por características del producto puede haber leves diferencias de tonalidad entre partida y partida.
Cantidad de Componentes	3 (tres) – (Resina + Concentrado) y Endurecedor
Relación de Mezcla en Volumen	
Resina	2,750 Litros
Concentrado	0,250 Litro
Endurecedor	1 Litro
Peso Específico de la Mezcla	1,60 Kg
Forma de Curado	Reacción química entre los 2 componentes
Sólidos por Peso	100%
Sólidos por Volumen	100%
Espesor de Película Seca Recomendada	1 - 2 mm
Rendimiento Teórico	Para 1 mm, 1,60 Kg/m ²

DATOS DE APLICACIÓN

Substrato	Hormigón, Fibrocemento, etc.
Preparación de substrato	Hormigón: Lavado Acido (ASTM D 4260) Limpieza Abrasiva (ASTM D 4259)
Aplicación	Llana dentada. Rodillo de Púas.
Condiciones Ambientales	Entre 0°C a 50°C (32° F a 122° F) 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 Litro	20° C 20 min
Tiempos de Secado a 20°C	
Al tacto	10 hs
Para uso General / Tránsito Liviano	24 – 36 hs
Curado para Servicio	7 días
Vida en Estiba	12 meses bajo techo, entre 0°C a 40°C desde fecha entrega
Presentación	4 litros

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 con **VACRI 9030** y luego proceder al tratamiento abrasivo.

PREPARACIÓN PARA EL USO

Agitar uniformemente la Resina, el Concentrado y Endurecedor por separado. Incorporar el Concentrado a la Resina y mezclar, luego incorporar el Endurecedor a la Resina, y mezclar los 2 componentes hasta lograr una coloración uniforme y pareja (*Es fundamental respetar su relación de mezcla*), dejar reposar 5 minutos, y aplicar.

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.

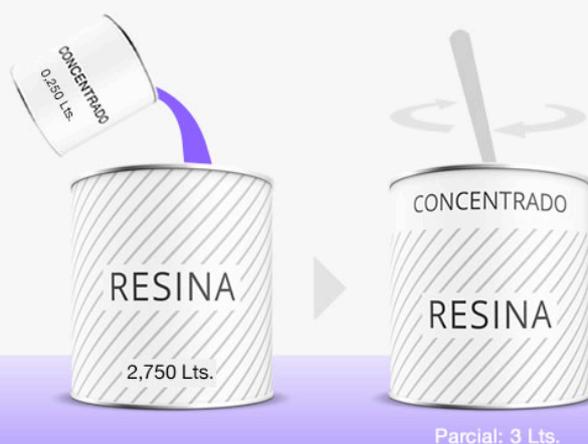
Las recomendaciones o sugerencias referidas a la utilización adecuada de nuestros productos, ya sea a través de las fichas técnicas o de palabra, están hechas de buena fe y acordes al estado actual de nuestros conocimientos.

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

VACRI DEKÓ 430 - Epoxi Autonivelante

Preparación - Paso 1

Verter el CONCENTRADO dentro de la RESINA y mezclar hasta que la coloración y aspecto sean uniformes.



VACRI DEKÓ 430 - Epoxi Autonivelante

Preparación - Paso 2

Agregar el ENDURECEDOR dentro de la RESINA COLOREADA y mezclar durante 4 minutos, de afuera hacia dentro y de arriba a bajo. En caso de ser necesario diluir con diluyente VACRI 1400, una vez que haya mezclado todos los componentes.

