

WINFLOOR POLICRETE NUEVA FORMULACION

Autonivelante epoxi de alto espesor en emulsión acuosa para pavimentos de hormigón

CÓDIGO DE PRODUCTO : 101721

FICHA N° 20191721
Fecha revisión: 1-11-2019



Technical Solutions

info@winklerpanamericana.com
www.winklerpanamericana.com
www.winpan.com

FAMILIA: WINFLOOR		ASPECTO: FLUIDO		CERTIFICACIONES Y NORMATIVAS	
COMPONENTES: BICOMPONENTE		TIPO: RESINA PARA PAVIMENTOS			
categorías funcionales: ► Pavimentaciones de espesor				 FAMILIA DE PRODUCTOS CON LABET EN ESTUDIO O TRAMITACIONCONTRATO PRESTACION SERVICIOS TECNICOS	
PARTIDA ARANCELARIA: 32099000		CONSUMOS: A partir de 2 Kg/m²/mm (El consumo puede variar según condiciones, superficie, porosidad, y alteraciones superficiales del soporte, así como método de aplicación)			
APLICACIÓN Llana, rodillo				COLOR: CARTA RAL (Otros colores bajo petición y aceptación previa)	
				SOPORTES ADMITIDOS • Hormigón • Ladrillos • Soleras	

► Descripción del producto

- Revestimiento autonivelante con espesores de 3 a 7 mm
- Bajo contenido en VOC
- Impermeable a los líquidos
- Resistente a la abrasión
- Temperatura de ejercicio -20C a + 90C
- Superficie lisa de fácil limpieza y descontaminación.
- Aspecto satinado levemente antideslizante.
- Transpirable.
- No libera vapores irritantes o mal odorante.
- Buena resistencia a las soluciones ácidas y alcalinas diluidas.
- Idóneo para la industria agroalimentaria.
- Aplicable de +10°C a +30°C con humedad relativa < 70 %.

► Campo de aplicación

Recubrimiento de espesor para la aplicación en horizontal de:

- Aparcamientos
- Industrias agroalimentarias
- Industrias químicas
- Industrias mecánicas
- Centros comerciales
- Hall de hoteles

► Preparación del soporte

Para conseguir un resultado cosmético funcional y satisfactorio, la preparación del soporte es fundamental y, por consiguiente, la superficie debe presentarse libre de cualquier contaminante, seca, consistente, y debe tener una resistencia a la extracción superficial de al menos 1,5 MPa. En cualquier caso, es necesario llevar a cabo la preparación del soporte, ejecutando, según el tipo de superficie, un exhaustivo granallado, fresado, desbastado, lijado. El agua libre y estancada proveniente desde la subbase o de los procesos de fabricación o de acontecimientos meteorológicos, debe ser alejada o secada con idóneos medios.

WINFLOOR POLICRETE NUEVA FORMULACION

Autonivelante epoxi de alto espesor en emulsión acuosa para pavimentos de hormigón

CÓDIGO DE PRODUCTO : 101721

FICHA N° 20191721



Technical Solutions

info@winklerpanamericana.com
www.winklerpanamericana.com
www.winpan.com

► Preparación del producto

Producto de 2 componentes a mezclar de manera cuidadosa con un trompo de bajas revoluciones. Mezclar el B en el A por algunos minutos hasta obtener una masa homogénea exenta de grumos.

► Imprimación

Utilizar como primer el WINPRIMER 530 NUEVA FORMULACION diluido 1:1. con agua o Winprimer 530 en función de la porosidad del soporte. Aplicar el producto con llana según el espesor deseado y pasar rápido el rodillo de púas. Al día siguiente aplicar con un rodillo el WINPRIMER 530 NUEVA FORMULACION.

► Limpieza de herramientas

Los equipamientos se deben limpiar con agua después de su uso

► Características fundamentales

Color	Tabla RAL	-
Masa volumétrica	2,05 ± 0,05 kg/l	UNI EN ISO 2811-1
Viscosidad a 20°C	15000 ± 3000 mPa•s	UNI EN ISO 2555
Duración en vaso 22°C	25 minutos	EN ISO 9514
Relación de la mezcla Partes en peso del comp. A Partes en peso del comp. B	100 6	
Resistencia al desgaste	< 50 [1 m	EN 13892-4
Fuerza de adherencia	> 3 MPa	EN 13892-8
Dureza Shore D	> 80	EN ISO 868
Resistencia al choque	10Nm	EN ISO 6272-1
Resistencia compresión	> 50 MPa	EN ISO 13892-8
Resistencias químicas	Hidróxido de sodio 20 % - Clase I Hidróxido de sodio 20 % - Clase II	EN ISO 13529
Resistencia flexión	> 15MPa	EN ISO 13892-8
Resistencia shock térmico	> 3,5 MPa	EN ISO 13687-5

Endurecimiento A 22°C, 50 % U.R.

Seco al tacto

Transitable con cautela

Tráfico liviano

Endurecimiento completo

5 horas

48 horas

6 días

10 días

WINFLOOR POLICRETE NUEVA FORMULACION

Autonivelante epoxi de alto espesor en emulsión acuosa para pavimentos de hormigón

CÓDIGO DE PRODUCTO : 101721

FICHA N° 20191721



Technical Solutions

info@winklerpanamericana.com

www.winklerpanamericana.com

www.winpan.com

► Advertencias

Las indicaciones son suministradas de acuerdo con nuestras investigaciones y experiencias, pero debido a condiciones específicas y forma de trabajo, recomendamos la realización de ensayos antes del uso.

El producto se debe aplicar a una temperatura ambiente entre los +5°C y los +45°C. Para informaciones relativas a Normativa de Seguridad, el aplicador del producto debe consultar la Ficha de Seguridad más actual, redactada conforme a la Normativa Vigente y que contiene los datos físicos, toxicológicos y otros datos relativos al producto en uso

► Almacenaje

Conservabilidad de 15 meses.

Proteger del congelamiento Almacenar el producto en su embalaje original en ambiente fresco, seco y protegido del hielo y de la luz directa del sol Un inadecuado almacenamiento del producto puede resultar en una pérdida del rendimiento reológico. Almacenar el producto a una temperatura entre +5°C y +35°C

► Precauciones

Para informaciones relativas a la normativa de seguridad, el aplicador debe remitirse a la correspondiente Ficha de Seguridad, redactada conforme a la Normativa vigente y que contiene todos los datos físicos, toxicológicos y de otra índole relativos al producto. No añadir aditivos. No utilizar si el envase está dañado. No añadir agua y/o solventes.

► Ecología

No dispersar el producto o su envase vacío en el medio ambiente. Consultar en la correspondiente Ficha de Seguridad la información relativa a la retirada de escombros.

La presente ficha técnica ha sido redactada en base a nuestros mejores conocimientos técnicos y de aplicación, siendo su valor puramente indicativo. No pudiendo intervenir directamente en sus condiciones de obra y ejecución del trabajo, se han presentado indicaciones de carácter general que no vinculan de modo alguno a Winkler Panamericana S.L. Los datos reportados no excluyen al adquirente de su propia responsabilidad de probar personalmente nuestro producto en todo lo concerniente a la idoneidad relativa al uso previsto. El cliente también debe comprobar que la presente ficha técnica es válida para el producto que es de su interés, y que se encuentra totalmente actualizada. En caso de duda, contactar previamente con nuestro Departamento Técnico. Winkler Panamericana S.L. se reserva el derecho de aportar modificaciones técnicas de cualquier género sin aviso previo. La presente revisión anula y sustituye cualquier otra anterior