

CEMENT

(Antiguo WINPAN BOND CEMENT)

Pasta tixotrópica válida como adhesivo impermeabilizante base agua

CÓDIGO DE PRODUCTO: 101807

FICHA N° 20191807

Fecha revisión: 1-11-2019



Technical Solutions

info@winklerpanamericana.com

www.winklerpanamericana.com

www.winpan.com

FAMILIA: ADHEWIN		ASPECTO: POLVO + LÍQUIDO		CERTIFICACIONES Y NORMATIVAS	
COMPONENTES: BICOMPONENTE		TIPO: ADHESIVO EN PASTA BASE AGUA		 FAMILIA DE PRODUCTOS CON LABET EN ESTUDIO Y TRAMITACIÓN CONTRATO PRESTACIÓN SERVICIOS TECNICOS	
categorías funcionales: ► Colocación de pavimentos y revestimientos cerámicos, tanto en interior como en exterior. ► Colocación en piscinas ► Sobrecolocación de materiales cerámicos sobre pavimentos				CONFORME A LA NORMA EUROPEA UNE EN 12004:2008 C2TES1 ADHESIVO PARA BALDOSAS CERÁMICAS TECNOLOGÍA AL CUARZO UNE EN 12004:2008 (C2TES1) Adhesivo cementicio (C) mejorado (2) deslizamiento reducido (T) y tiempo abierto ampliado (E) Adhesivo deformable (S1)	
PARTIDA ARANCELARIA: 38245090		CONSUMOS: A partir de Capa impermeable+ cresta para adhesión, mano única: 3 Kg/m² (El consumo puede variar según condiciones, superficie, porosidad, y alteraciones superficiales del soporte, así como método de aplicación)		SOPORTES ADMITIDOS • Hormigón • Ladrillos • Azulejos • Prefabricados	
APLICACIÓN Llana dentada		ENVASES KIT de 20 Kg [A] Polvo, 15 Kg, [B] Líquido, 5 Kg. (Otros envases bajo petición y aceptación previa)		COLOR: BLANCO, (Otros colores bajo ensayo y aceptación previa)	

► Descripción del producto

Adhesivo impermeabilizante bicomponente, tixotrópico, base agua, única mano. Adhesivo cementicio mejorado con características adjuntivas (C2), deslizamiento reducido (T), tiempo abierto ampliado (E), deformable (S1).

► Campo de aplicación

Formulado expresamente para la colocación de pavimentos y revestimientos cerámicos, tanto en interior como en exterior, para balcones, piscinas, baños, terrazas, etc. Apto incluso para la sobrecolocación de materiales cerámicos sobre pavimentos y revestimientos preexistentes. El producto se aplica en una sola mano y no requiere la utilización de red.

► Preparación de la superficie

Limpiar cuidadosamente la superficie para eliminar: polvo, partes friables, sustancias extrañas o antiadherentes. Mojar la superficie antes de la aplicación.

► Aplicación

ACCIÓN IMPERMEABILIZANTE - ADHESIVA PARA REVESTIMIENTOS DE FORMATOS MEDIOS Y PEQUEÑOS (DE ÁREA INFERIOR A 900 cm²) Tras haber mezclado homogéneamente los componentes A+B (en proporción 100 + 33) extender sobre el soporte una capa CONTINUA y de ESPESOR CONSTANTE, suficiente para garantizar el mojado de la cara trasera del azulejo. A título indicativo, en superficies no alteradas, 2,5 mm. son suficientes. Con la parte dentada de la espátula ejercitar una ligera presión para formar la cresta. A fin de preservar la acción impermeabilizante, ES NECESARIO GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DE LA CAPA APLICADA DE CEMENT. ACCIÓN IMPERMEABILIZANTE - ADHESIVA PARA REVESTIMIENTOS DE GRAN FORMATO (DE ÁREA SUPERIOR A 900 cm²), ACCIÓN IMPERMEABILIZANTE DE TODOS LOS FORMATOS EN PISCINAS Y DEPÓSITOS:

CEMENT debe ser expandido en la capa posterior del azulejo (doble capa) para asegurar la adherencia.

CEMENT

(Antiguo WINPAN BOND CEMENT)

Pasta tixotrópica válida como adhesivo impermeabilizante base agua

CÓDIGO DE PRODUCTO: 101807

FICHA N° 20191807

Fecha revisión: 1-11-2019



Technical Solutions

info@winklerpanamericana.com

www.winklerpanamericana.com

www.winpan.com

► Características fundamentales

	COMP. A	COMP. B
CONSISTENCIA	Polvo	Líquido
COLOR	Blanco	Blanco
RESIDUO SECO	100	45
PROPORCIÓN DE MEZCLADO	A: 100 + B: 33	
COLOR DE LA MASA	Blanco	
CONSISTENCIA	PASTA TIXOTRÓPICA UNTABLE	

RESISTENCIA CERTIFICADA DEL PRODUCTO EN EJERCICIO

Tiempo abierto: elevada adhesión a tracción a 30 minutos (UNE EN 1346 : 2000)	0,59 N/mm ²
Elevada adhesión a tracción inicial (UNE EN 1348 : 2000)	1,08 N/mm ²
Elevada adhesión a tracción tras envejecimiento térmico (UNE EN 1348 : 2000)	1,14 N/mm ²
Elevada adhesión a tracción tras ciclos de hielo-deshielo (UNE EN 1348 : 2000)	1,28 N/mm ²
Elevada adhesión a tracción tras inmersión en agua (UNE EN 1348 : 2000)	1,03 N/mm ²
Alargamiento a rotura	< 2 %
Deslizamiento (UNE EN 1308 : 2007)	Inferior a 0,5 mm.
Resistencia al cloro (28 gg en solución 10% NaCl)	Óptima
Resistencia a los sulfatos (28 gg en solución 10% K ₂ SO ₄)	Óptima
Tiempo de trabajabilidad (20 ° C)	60 minutos
Determinación de humectación UNI EN 1347: 2000	
Tras 10 minutos	85,30%
Tras 20 minutos	56%
Tras 30 minutos	38,60%

CEMENT

(Antiguo WINPAN BOND CEMENT)

Pasta tixotrópica válida como adhesivo impermeabilizante base agua

CÓDIGO DE PRODUCTO: 101807

FICHA N° 20191807

Fecha revisión: 1-11-2019



Technical Solutions

info@winklerpanamericana.com

www.winklerpanamericana.com

www.winpan.com

► Advertencias

Aplicar CEMENT a temperaturas comprendidas entre los +5°C y los +40°C. El revestimiento colocado con CEMENT no debe estar expuesto a la lluvia u otras inclemencias durante al menos 24 horas tras la aplicación. Dada la elasticidad de CEMENT, se aconseja añadir ADHEWIN LATEX al agua de amasado para masillar las juntas. Cualquier aplicación posterior no debe ser ejecutada antes de 24 horas tras la aplicación de CEMENT. El revestimiento será colocado en los 20 minutos posteriores a la aplicación de CEMENT.

► Almacenaje

El producto, en su embalaje íntegro y conservado en lugar seco y protegido, tiene una estabilidad de 15 meses. Teme el hielo. Almacenar a temperaturas comprendidas entre los +5°C y los +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.

► 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