

CEMENT PLUS

(Antiguo WINPAN BOND CEMENT PLUS)

Pasta tixotrópica válida como adhesivo impermeabilizante base agua con efecto fungicida

CÓDIGO DE PRODUCTO: 101808

FICHA N° 20191808

Fecha revisión: 1-11-2019



Technical Solutions

info@winklerpanamericana.com

www.winklerpanamericana.com

www.winpan.com

FAMILIA: **ADHEWIN**

ASPECTO: **POLVO + LÍQUIDO**

COMPONENTES:
BICOMPONENTE

TIPO:
ADHESIVO EN PASTA BASE AGUA

CERTIFICACIONES Y NORMATIVAS



FAMILIA DE PRODUCTOS CON
LABET EN ESTUDIO Y
TRAMITACIÓN CONTRATO
PRESTACIÓN SERVICIOS TÉCNICOS

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)

CONFORME A LA NORMA EUROPEA
UNE EN 14891:2012
CEMENT PLUS
IMPERMEABILIZANTE Y ADHESIVO EN PASTA BAJO BALDOSAS CERÁMICAS

UNE EN 14891:2012
IMPERMEABILIZACIÓN Y ADHESIVO
EN PASTA BAJO BALDOSAS CERÁMICAS.

CONFORME A LA NORMA EUROPEA
UNE EN 13888:2009
CG2 W AR
ADHESIVO Y REJUNTADO PARA BALDOSAS

UNE EN 1388:2009 - Materiales de rejunto cementoso mejorado (CG2), absorción de agua reducida (W) y con alta resistencia a la abrasión (AR). CON EFECTO HIDRORREPELENTE Y ANTIMOHO Y FUNGICIDA.

categorías funcionales:

- **Aplicación en piscinas de agua del mar y clorada, zonas húmedas... y zonas húmedas (espejos de agua, cocinas, cuartos de baño, rebosaderos....)**
- **colocación de pavimentos y revestimientos cerámicos, tanto en interior como en exterior.**
- **sobrecolocación de materiales cerámicos sobre pavimentos.**

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)

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)

SOPORTES ADMITIDOS

- **Hormigón**
- **Ladrillos**
- **Azulejos**
- **Prefabricados**
- **Mosaico vítreos**
- **Cerámicas**

► Descripción del producto

Adhesivo impermeabilizante bicomponente con efecto fungicida, resistente al agua salada y clorada, tixotrópico, base agua, única mano.

Adhesivo cementicio mejorado con características adjuntivas (C2), deslizamiento reducido (T), tiempo abierto ampliado (E), deformable (S1).

Especialmente idóneo para la colocación de material de absorción cero, incluido los materiales vítreo, cerámica, gres... en piscinas de agua salada y clorada.

► Campo de aplicación

Para su composición se aconseja para la colocación de revestimientos bajo agua por su características impermeables y con efecto fungicida. Se aconseja especialmente para piscinas de hormigón de agua salada y clorada, espejos de agua, cuartos de baño, cocinas, rebosaderos... 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

CEMENT PLUS

(Antiguo WINPAN BOND CEMENT PLUS)

Pasta tixotrópica válida como adhesivo impermeabilizante base agua con efecto fungicida

CÓDIGO DE PRODUCTO: 101808

FICHA N° 20191808

Fecha revisión: 1-11-2019



Technical Solutions

info@winklerpanamericana.com

www.winklerpanamericana.com

www.winpan.com

► 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 ME-

DIOS 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 PLUS. 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 PLUS debe ser expandido en la capa posterior del azulejo (doble capa) para asegurar la adherencia. Para el sellado de juntas aconsejamos de utilizar el mismo producto CEMENT PLUS ya que el mismo tiene efecto fungicida y es impermeable. Resiste al agua salada y clorada.

NOTA IMPORTANTE: El uso del producto como mortero de rejuntado incrementa su consumo entorno a un 10% en función de las dimensiones y fondo de la pieza a sellar. Rematar las llagas con una escobilla de goma, llana o espátula.

► 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.

CEMENT PLUS

(Antiguo WINPAN BOND CEMENT PLUS)

Pasta tixotrópica válida como adhesivo impermeabilizante base agua con efecto fungicida

CÓDIGO DE PRODUCTO: 101808

FICHA N° 20191808

Fecha revisión: 1-11-2019



Technical Solutions

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

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%

► Advertencias

Aplicar CEMENT PLUS a temperaturas comprendidas entre los +5°C y los +40°C. El revestimiento colocado con CEMENT PLUS no debe estar expuesto a la lluvia u otras inclemencias durante al menos 24 horas tras la aplicación. Dada la elasticidad de CEMENT PLUS, 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 PLUS. El revestimiento será colocado en los 20 minutos posteriores a la aplicación de CEMENT PLUS.

► 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