

# STUCCO FLEX

(Antiguo WINSTUCCO FLEX)

Estuco monocomponente deformable e impermeabilizante con efecto antimoho

CÓDIGO DE PRODUCTO: 101818

FICHA N° 20191818

Fecha revisión: 1-11-2019



Technical Solutions

info@winklerpanamericana.com

www.winklerpanamericana.com

www.winpan.com

<b>FAMILIA: ADHEWIN</b>		<b>ASPECTO: POLVO</b>		<b>CERTIFICACIONES Y NORMATIVAS</b>	
<b>COMPONENTES: MONOCOMPONENTE</b>		<b>TIPO: Mortero de rejunto apto para el relleno de juntas de 2 a 20 mm.</b>		 <b>Labet en estudio y/o tramitación contrato de prestación de servicios técnicos</b>	
<b>Categorías funcionales:</b> ► <b>Colocación en juntas de las pavimentaciones, incluso aquella sujetas a fuertes movimientos</b> ► <b>Rejunto en piscinas</b>				 <b>STUCCO FLEX</b> cumple con las especificaciones de la normativa <b>UNE EN 13888:2009</b> Materiales de rejunto cementoso mejora-do (CG2), absorción de agua reducida (W) y con alta resistencia a la abrasión (AR). <b>CON EFECTO HIDRORREPELENTE Y FUNGICIDA</b>	
<b>PARTIDA ARANCELARIA: 38245090</b>	<b>CONSUMOS: Ver tabla</b> (El consumo puede variar según condiciones, superficie, porosidad y alteraciones superficiales del soporte, así como el método de aplicación)	<b>ENVASES SACOS de 20 Kg</b> (Otros envases bajo petición y aceptación previa)	<b>SOPORTES ADMITIDOS</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Gres porcelánico</b></li><li>• <b>Piezas cerámicas sin absorción</b></li><li>• <b>Cerámicas de gran formato</b></li><li>• <b>Clinker</b></li><li>• <b>Barro cocido</b></li><li>• <b>Piedras naturales y artificiales reconstruidas</b></li><li>• <b>Mármoles, granitos, calizas</b></li><li>• <b>Cerámicas rectificadas</b></li></ul>		
<b>APLICACIÓN Llana de goma, espátula</b>		<b>COLOR: BLANCO - GRIS - RAL</b> (Otros colores bajo ensayo y aceptación previa)			

## ► Descripción del producto

Estuco monocomponente, deformable e impermeabilizante, con efecto antimoho, de bajo módulo elástico, incorporando en su formulación un sistema de preservación biocida y fungicida, de fraguado rápido apto para el relleno de juntas de 2 a 20 mm en todo tipo de revestimiento cerámicos, gres porcelánico, piedras naturales o artificiales. Aplicación en suelos y paredes, interiores y exteriores, de uso civil, comercial, industrial y para el mobiliario urbano, en ambientes con tránsito intenso, placas deformables de yeso laminado, piscinas, aljibes y fuentes, incluso en zonas sujetas a cambios bruscos de temperatura y heladas. Esta junta lleva incorporada en su formulación un sistema de preservación biocida y fungicida.

## ► Campo de aplicación

El producto se puede emplear para sellar e impermeabilizar las juntas de las pavimentaciones, incluso aquellas sujetas a fuertes movimientos. El producto muestra una óptima resistencia a los detergentes comunes y a las soluciones alcalinas más agresivas. El producto se puede emplear tanto en interior como en exterior e incluso en piscinas de agua clorada y de agua de mar. Atendiendo a las condiciones atmosféricas, es transitable en 4 horas, salvo en caso de solado de gres sobre una cerámica ya existente en cuyo caso el fraguado se produce transcurridas 12 horas.

## ► Preparación de la superficie

Antes del rejunto, comprobar que la colocación de las piezas cerámicas se han desarrollado correctamente y que las baldosas estén perfectamente ancladas al soporte.

- Los soportes deben estar totalmente secos.
- Efectuar el rejunto respetando el tiempo de espera indicado en la ficha técnica del adhesivo empleado.

Para no obtener distintas tonalidades, las juntas deben de estar limpias de polvo, partes friables y restos de adhesivo, teniendo la junta una profundidad uniforme, como mínimo igual a 2/3 del espesor total del recubrimiento, evitando de esta forma diferencias de secado provocadas por los distintos espesores.

\*Antes de proceder al rejunto, sobre el soporte seco, es conveniente humedecer uniformemente las juntas.

# STUCCO FLEX

(Antiguo WINSTUCCO FLEX)

Estuco monocomponente deformable e impermeabilizante con efecto antimoho

CÓDIGO DE PRODUCTO: 101818

FICHA N° 20191818

Fecha revisión: 1-11-2019 Fecha revisión: 1-11-2019



Technical Solutions

[info@winklerpanamericana.com](mailto:info@winklerpanamericana.com)

[www.winklerpanamericana.com](http://www.winklerpanamericana.com)

[www.winpan.com](http://www.winpan.com)

## ► Aplicación

Amasar el producto con agua limpia, hasta obtener una pasta homogénea y exenta de grumos.

- Dejar reposar y mezclar nuevamente la pasta.
- La cantidad de agua indicada en el envase es orientativa y puede variar un pequeño porcentaje según la zona geográfica del centro de producción.
- Se pueden obtener mezclas más o menos tixotrópicas según la aplicación a realizar.
- Añadir agua en exceso, puede provocar disminuciones de espesor en la fase plástica del secado, reduciendo con ello las prestaciones finales, así como también una peor aplicación del mortero de juntas.
- El empleo de aguas sucias o salobres provocará la aparición de eflorescencias en la superficie de la misma. STUCCO FLEX se puede aplicar con escobilla de goma, llana o espátula.

Rellenar todas las juntas, eliminando el exceso de producto de la superficie, moviendo la llana diagonalmente a las juntas, cuando la mezcla aún esté fresca. Dejar endurecer la mezcla, al menos hasta que esta deja de ser plástica (10 a 30 minutos).

- Retirar el exceso de producto con la ayuda de una esponja de celulosa, limpia y húmeda, enjuagándola frecuentemente sin exceso de agua.

	10 X 10	15 X 15	20 X 20	30 X 30	40 X 40
2 mm	0,6	0,4	0,4	0,3	0,2
7 mm	1,0	1,3	1,0	0,8	0,6
10 mm	1,5	1,8	1,4	1,2	0,8
15 mm	2,3	2,7	2,1	1,8	1,2
20 mm	3,0	3,6	2,8	2,4	1,6

(El consumo puede variar según dimensiones de la cerámica, anchura y profundidad de la junta)

Fórmula para el cálculo de los consumos:

( A + B )

----- x C x D x 1,5 = kg/m<sup>2</sup> ( A X B )

Siendo:

A: largo de la baldosa (mm) C: espesor de la baldosa (mm). B: ancho de la baldosa (mm). D: ancho de la junta (mm).

## ► Datos técnicos

- Aspecto ..... Polvo
- Color ..... Blanco/gris y RAL
- Agua de amasado ..... 20 %
- Masa volúmica de la masa EN 1015/6 (Kg/m<sup>3</sup>) ..... 1660
- Reacción al fuego (EN 13501-1) ..... A 1
- Conductividad térmica (EN 1745) ..... 0,70 W/mk
- Duración de la vida de la mezcla: ..... 1 hora
- Tiempo de maduración: ..... 5 minutos
- Temperatura de servicio: ..... de -30-∞C a +80-∞C
- Resistencia a la compresión después de almacenamiento en seco: ..... > 15 N/mm<sup>2</sup>
- Resistencia a la compresión después de ciclos hielo-deshielo: ..... > 15 N/mm<sup>2</sup>
- Resistencia a la flexión después de almacenamiento en seco: ..... > 2,5 N/mm<sup>2</sup>
- Resistencia a la flexión después de ciclos hielo-deshielo: ..... > 2,5 N/mm<sup>2</sup>
- Retracción: ..... < 2 mm/m
- Resistencia a la abrasión: ..... < 1000 mm<sup>3</sup>
- Absorción de agua después de 30 minutos: ..... < 2 gramos
- Absorción de agua después de 240 minutos: ..... < 5 gramos
- Resistencia a compresión tras 28 días ..... Conforme a EN 13888

# STUCCO FLEX

(Antiguo WINSTUCCO FLEX)

Estuco monocomponente deformable e impermeabilizante con efecto antimoho

CÓDIGO DE PRODUCTO: 101818

FICHA N° 20191818

Fecha revisión: 1-11-2019



Technical Solutions

[info@winklerpanamericana.com](mailto:info@winklerpanamericana.com)

[www.winklerpanamericana.com](http://www.winklerpanamericana.com)

[www.winpan.com](http://www.winpan.com)

## ► Advertencias

No añadir cemento o aditivos. No utilizar si el envase está dañado.

No añadir agua cuando la masa empieza el fraguado.

No aplicar sobre superficies cubiertas por asfalto o betún, en juntas de revestimientos cerámicos en encolado sobre madera y en Juntas de dilatación, en donde es necesario rellenar con másticos elásticos.

No utilizar en juntas con una anchura inferior a 2 mm (utilizar STUCCO FLEX FINO). No utilizar sobre metal y materiales plásticos.

No emplear para el relleno de juntas elásticas de dilatación y fraccionamiento, sobre superficies que no estén perfectamente secas o con restos de humedad. Aplicar el producto a temperaturas entre los +5°C y los +40°C.

La limpieza de los residuos en las herramientas y en las superficies recubiertas, se realiza con agua antes del endurecimiento del producto.

## ► Almacenaje

El producto en su embalaje íntegro, tiene una estabilidad de 24 meses referido al periodo de eficacia del agente reductor. Almacenar a temperaturas comprendidas entre los +5°C y los +35°C. Almacenar los sacos en un lugar seco.

## ► 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.