

PREMIUM

(Antiguo WINPAN ROYAL FLEX PREMIUM)

Adhesivo cementoso monocomponente deformable de excelentes prestaciones, desarrollado para uso profesional

CÓDIGO DE PRODUCTO: 101813

FICHA N° 20191813

Fecha revisión: 1-11-2019



Technical Solutions

info@winklerpanamericana.com

www.winklerpanamericana.com

www.winpan.com

FAMILIA: **ADHEWIN**

ASPECTO: **POLVO**

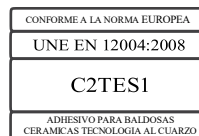
COMPONENTES:
MONOCOMPONENTE

TIPO:
Adhesivo para soportes base yeso

CERTIFICACIONES Y NORMATIVAS



Labet en estudio y/o tramitación contrato de prestación de servicios técnicos



UNE EN 12004:2008

(C2TES1) Adhesivo cementoso (C) mejorado (2) con deslizamiento vertical reducido (T) Tiempo abierto ampliado (E) Adhesivo deformable (S1)

Categorías funcionales:

- **Apto para colocación de todo tipo de cerámica, piedra naturales, y/o reconstituidas, vitrogrés, incluso piezas de espesor muy fino (3 mm).**
- **Aplicación, tanto capa fina como gruesa (hasta 15 mm).**

PARTIDA ARANCELARIA:
38245090

CONSUMOS:
A partir de:
Encolado simple: 3 Kg/m²
Encolado doble: 5 Kg/m²
(El consumo puede variar según condiciones, superficie, porosidad y alteraciones superficiales del soporte, así como el método de aplicación)

ENVASES
SACOS de 25 Kg
(Otros envases bajo petición y aceptación previa)

COLOR:
BLANCO - GRIS
(Otros colores bajo ensayo y aceptación previa)

SOPORTES ADMITIDOS

- **Revoco de cemento**
- **Soleras cementosas**
- **Bloques de cemento**
- **Ladrillo cerámico gran formato**
- **Hormigón celular**
- **Soportes de Yeso**

APLICACIÓN
Llana dentada

► Descripción del producto

Adhesivo cementoso monocomponente deformable de excelentes prestaciones, desarrollado para uso profesional compuesto por cemento blanco o gris, arenas de sílice y/o calizas, aditivos nanotecnológicos seleccionados, resinas y copolímeros que evitan un formato bicomponente. Apto para la colocación de todo tipo de baldosas cerámicas y piedras naturales y/o reconstituidas (Gres porcelánico; Piezas cerámicas sin absorción; Cerámicas de gran formato; Clinker; Cerámicas de bajo espesor (3 mm); Barro cocido; Mosaico vítreo; Piedras naturales y artificiales reconstituidas; Mármoles, granitos, calizas, etc.)

► Campo de aplicación

Por su composición está especialmente indicado para la colocación en pavimentos y revestimientos interiores y exteriores de uso doméstico, comercial, industrial y mobiliario urbano, incluso en zonas sujetas a ambientes bruscos de temperaturas, sobre soportes de:

- Revocos de cemento.
- Soleras cementosas.
- Hormigones prefabricados o vertidos en obra.
- Pavimentos de tráfico intenso.
- Placas deformables de yeso laminado.
- Pavimentos calefactables y refrigerables.
- Superposición de baldosas, sin necesidad de aplicar previamente una capa de imprimación de adherencia (en zonas de tráfico intenso rodado se recomienda)
- Bloques de cemento.
- Impermeabilizantes de base cementosa.
- Soportes de yeso, escayola, anhidrita, perliescayola y otros de similar naturaleza (previa imprimación de PRIMER CONCRETE o similar).

► Preparación de la superficie

Todos los soportes serán siempre resistentes, limpios, estables, rugosos, planos, de cierto grado de absorción y humedad y perfectamente fraguados. Sobre soportes excesivamente porosos o en épocas cálidas, humedecer el soporte previamente y esperar a la desaparición de la película de agua.

Soporte de mortero de cemento: Firme y limpio con una resistencia óptima y haber cumplido todas las retracciones propias del mortero. En caso de proyección mecánica remojar a los 2 días varias veces para evitar desecaciones. Fratar en todos los casos.

Soporte de hormigón: Firme y limpio con una resistencia óptima y haber cumplido todas las retracciones propias del hormigón.

PREMIUM

(Antiguo WINPAN ROYAL FLEX PREMIUM)

Adhesivo cementoso monocomponente deformable de excelentes prestaciones, desarrollado para uso profesional

CÓDIGO DE PRODUCTO: 101813

FICHA N° 20191813

Fecha revisión: 1-11-2019



Technical Solutions

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

Evitar toda lechada superficial y/o desencofrantes, limpiando mecánicamente o lavando con desincrustante. Aclarar con agua limpia y dejar secar.

Soporte de terrazo: Comprobar la solidez de las antiguas baldosas de terrazo. Lavar con desincrustantes. Aclarar con agua limpia y dejar secar.

Soporte de ladrillo cerámico: Sólido, limpio, estable y haber cumplido todas sus retracciones. Soportes de baldosas de gres (solo en interiores): Sólidas y bien adheridas. Limpiarlas con agua y detergentes, aclarar y dejar secar.

Soportes de elevada absorción: Es aconsejable aplicar previamente una mano de imprimación PRIMER CONCRETE, para reducir la absorción de agua, endurecer la superficie y facilitar la extensión del adhesivo.

► Aplicación

Recomendaciones antes de aplicar:

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 adhesivo.

Aplicar PREMIUM sobre el soporte.

- Alinear las baldosas con la utilización de crucetas.
- Maestrar el espesor con la ayuda de una llana dentada, escogida según el formato de la baldosa cerámica y planeidad del soporte, asegurando la total humectación del reverso de la baldosa.
- Comprobar que la baldosa no presenta restos de polvo, suciedad o capas mal fijadas.
- Para obtener una buena adherencia, se recomienda aplicar primero una capa fina de PREMIUM sobre el soporte, usando el lado liso de la llana y a continuación aplicar el espesor deseado del adhesivo, utilizando la llana dentada adecuada, en relación al tipo y formato de las baldosas.
- Se recomienda la técnica del doble encolado en casos como grandes formatos, pavimentos sujetos a cargas pesadas, materiales a pulir, etc. No es necesario mojar la baldosa antes de la colocación. Solo en el caso de reversos muy polvorientos es aconsejable una lavado con agua limpia.
- Colocar y macizar la baldosa hasta la ruptura de la huella o surco que deja la llana dentada, comprobando periódicamente la pegajosidad de la pasta (levantando la baldosa ya pegada).
- El tiempo abierto de PREMIUM, en condiciones normales de temperatura y humedad, es de 30 minutos y la duración de la vida de la mezcla superior a 3 horas.
- Se debe controlar periódicamente que el adhesivo no forme una película superficial, y esté fresco. En caso contrario se debe volver a peinar con la llana dentada, pero nunca humedecer el adhesivo.

Rejuntado

Para el sellado de juntas recomendamos emplear materiales específicos como STUCCO FLEX O STUCCO FLEX FINO. Cuando sea necesario una buena resistencia química, usar compuestos epoxi anti-ácido como STUCCO EPOXI. Respetar juntas de movimiento sobre cualquier junta estructural que presente la edificación. Juntas de movimiento perimetrales en esquinas y cambios de plano, altura o material. Juntas de movimiento que configuren paños de superficie máxima de 50 m² en interiores y 25 m² en exteriores y 16 m² con colores oscuros en exteriores. Todas las juntas de movimiento se deben rellenar con másticos elásticos.

► Datos técnicos

- Aspecto: polvo
- Color: gris y blanco
- Densidad aparente del polvo: 1,15 +/-0,10 Kg/L
- Agua de amasado: 8 - 8,5 Litros/25 Kg aprox.
- Duración de la vida de la mezcla: superior a 3 horas
- Tiempo Abierto: 30 minutos
- Tiempo de maduración: 5 minutos
- Transitable de 24 a 36 horas (s/climatología)
- Deformabilidad > 2,5 mm
- Espesor de colocación: de 3 a 15 mm
- Adherencia inicial: > 1,0 N/mm²
- Adherencia tras inmersión en agua: > 1,0 N/mm²
- Adherencia tras acción de calor: > 1,0 N/mm²
- Adherencia tras ciclo hielo y deshielo > 1,0 N/mm²

PREMIUM

(Antiguo WINPAN ROYAL FLEX PREMIUM)

Adhesivo cementoso monocomponente deformable de excelentes prestaciones, desarrollado para uso profesional

CÓDIGO DE PRODUCTO: 101813

FICHA N° 20191813

Fecha revisión: 1-11-2019



Technical Solutions

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

- Adherencia a 24 horas > 1,0 N/mm²
- Resistencia a la temperatura: desde - 30-∞C a + 80-∞C
- Deslizamiento: < 0,3 mm

► Advertencias

No utilizar si el envase está dañado. No aplicar sobre superficies de metal u hormigón recubierto de un sellado fino sin una consistencia optima. No aplicar sobre soportes con una humedad superior al 3%. No aplicar sobre yeso, escayola o anhidrita, sin imprimación previa de un puente de adherencia. Se aconseja aplicar a temperaturas comprendidas entre los +5°C y los +40°C. Almacenar el producto, antes de su uso, en un lugar fresco y seco. Mezclar bien con agua fría. El mortero se elimina de las herramientas con agua. Después del endurecimiento la limpieza se hace solo mecánicamente

► 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.