



Pulmor 5B Gel

Flexible Blanco Efecto Gel

Deformable

Descripción

Adhesivo Cementoso de Ligantes Mixtos, color blanco, compuesto por cemento, cargas minerales de granulometría controlada y aditivos que benefician la trabajabilidad y adherencia del producto.

Alta adherencia y resistencia a tensiones mecánicas. Deslizamiento reducido.

Tiempo abierto ampliado. Adhesivo deformable. **Fácil aplicación efecto gel.**



Tiempo abierto: 30 min.
(según condiciones ambientales)

Tiempo de ajuste: 30 min.
(según condiciones ambientales)

Tiempo de vida útil: 2 horas
(según condiciones ambientales)

Rendimiento: 2-5 Kg/m²
(dependiendo del espesor de aplicación)

(Resultados obtenidos en laboratorio, en condiciones controladas, pudiendo presentar variaciones mediante diferentes condiciones de aplicación en obra)

Aplicaciones

Adecuado para colocación de todo tipo de revestimientos cerámicos y gres de baja absorción (Grupo I absorción $\leq 3\%$), en pavimentos y paredes, interiores y exteriores. Indicado para el revestimiento con gres porcelánico (absorción $\leq 0,5\%$) de pavimentos y paredes interiores y exteriores. Indicado para colocación de piezas de gran formato y para el revestimiento cerámico de piscinas.

Especialmente indicado para fachadas, ambientes sujetos a significativas

variaciones de temperatura (pavimentos con calefacción radiante, cámaras frigoríficas, etc.) y pavimentos sujetos a elevada circulación (locales públicos). Apto para la colocación de cerámica sobre cerámica en pavimentos interiores y exteriores.

Soportes: Pavimentos y paredes enlucidas y revocadas, a base de cemento. Placas de cartón yeso.

Preparación y Modo de Empleo

- 1.- Amasar el producto con un 35% de agua limpia, manualmente o por medio de un batidor mecánico a bajas revoluciones, hasta obtener una masa consistente y homogénea. Dejar reposar durante unos 5 minutos.
- 2.- Extender el producto sobre el soporte, utilizando una llana dentada adecuada para garantizar una aplicación homogénea y de espesor regular, siempre en paños pequeños (1-2 m²).
- 3.- Colocar las piezas en la posición pretendida y presionar hasta conseguir la nivelación de los surcos del adhesivo.
- 4.- Aplicar material de rejuntado **Pulmor Juntas** transcurrido un periodo mínimo de 24h.

MORTEROS DE GALICIA, S.L.
Brasil, 56 - 36204 Vigo
Tf. 986 26 90 00 Fax 986 47 39 51
www.pulmor.es
información.pulmor@vcimentos.com

Fábricas:
Sergude - 15881 Boqueixón (A Coruña)
Tf. 981 51 15 24 Fax. 981 81 47 64

Avda. da Ponte, Parcela 23 - P.I. de Sabón
15142 Arteixo (A Coruña)
Tf. 981 64 06 40 Fax. 981 64 06 80



SST-0115/2012




GA-2009/0335



ER-0429/2004



 15	
MORTEROS DE GALICIA, S.L. Sergude 15881 - Boqueixón (A Coruña)	
EN 12004 Adhesivo cementoso mejorado deformable con deslizamiento reducido y tiempo abierto ampliado para baldosas	
Reacción al fuego	Clase A1/A1 _{FL}
Alta adherencia inicial	≥ 1,0 N/mm ²
Alta adherencia después de inmersión en agua	≥ 1,0 N/mm ²
Alta adherencia después de envejecimiento con calor	≥ 1,0 N/mm ²
Alta adherencia después de ciclos de hielo-deshielo	≥ 1,0 N/mm ²
Tiempo abierto ampliado: adherencia	≥ 0,5 N/mm ² después de al menos 30 min
Deslizamiento	≤ 0,5 mm
Adhesivo deformable: deformación transversal	≥ 2,5 mm y <5 mm

Recomendaciones

- Limpiar previamente los soportes y las piezas a utilizar.
- Asegurar que el soporte se encuentra plano.
- Las piezas a colocar deben estar debidamente limpias, exentas de residuos de otros materiales y no deben ser mojadas.
- Para baldosas >30x30 cm utilizar doble encolado.
- Con baldosas >40x60 cm (o superficie equivalente), cualquier dimensión >60 cm, peso >40 Kg/m² o altura del revestimiento superior a 3 m, utilizar anclaje mecánico.
- Respetar el agua de amasado indicada (ver *Preparación y Modo de Empleo*).
- No remezclar el producto una vez iniciado el proceso de endurecimiento.
- Es necesario tener en cuenta las condiciones atmosféricas en el momento de su aplicación (temperatura, humedad y viento) y aplicar en paños de extensión adecuada a las mismas.
- En fachadas, evitar la penetración de agua durante los primeros días para prevenir la aparición de eflorescencias.
- Se recomienda la realización de juntas con espesor ≥ 2 mm en interiores y ≥ 5 mm en exteriores.
- Temperatura de aplicación: > 5 °C y <30 °C.