

Pulmor RP

Fraguado rápido Blanco

Adhesivo para baldosas cerámicas clase C2FT
(Clasificación según UNE-EN 12004)

Fraguado rápido



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. Fraguado rápido. Deslizamiento reducido.

APLICACIONES

Adecuado para colocación de todo tipo de revestimientos cerámicos y gres de baja absorción (Grupo I absorción $\leq 3\%$), en pavimentos, interiores y exteriores. Indicado para el revestimiento con gres porcelánico (absorción $\leq 0,5\%$) de pavimentos interiores y exteriores. Especialmente indicado para ambientes sujetos a significativas variaciones de temperatura (pavimentos con calefacción radiante, cámaras frigoríficas, etc.), pavimentos sujetos a elevada circulación (locales públicos) y trabajos de puesta en servicio rápida. Apto para la colocación de cerámica sobre cerámica en pavimentos interiores y exteriores. Apto para la colocación de mármol y granito, en pavimentos y paramentos.

SOPORTES

Pavimentos a base de cemento.

PREPARACIÓN Y MODO DE EMPLEO

1. Amasar el producto con un 24% 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.

Tiempo abierto: 10 min (según condiciones ambientales)
Tiempo de ajuste: 15 min (según condiciones ambientales)
Tiempo de vida útil: 30-45 min (según condiciones ambientales)
Tiempo de puesta en circulación: 4 horas (tráfico normal) y 24 horas (tráfico intenso)
Rendimiento: 3-6 kg/m² (dependiendo del espesor de aplicación)
(Resultados obtenidos en laboratorio, en condiciones controladas, pudiendo presentar variaciones mediante diferentes condiciones de aplicación en obra.)

MORTEROS DE GALICIA, S.L.

Brasil, 56
36204 Vigo (Pontevedra)
Tf. 986 26 90 00

www.pulmor.es

Información.pulmor@vcimentos.com

Fábrica

Sergude
15881 Boqueixón (A Coruña)
Tf. 902 03 08 48



AENOR GESTIÓN DE LA CALIDAD ISO 9001 ER-0429/2004	AENOR GESTIÓN AMBIENTAL ISO 14001 GA-2009/0335	AENOR SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ISO 45001 SST-0115/2012
---	--	---

Rev. Octubre 2024 (Los datos de esta ficha son válidos hasta nueva revisión)

MARCADO CE SEGÚN
EN 12004

CE	
10	
MORTEROS DE GALICIA, S.L.	
Sergude 15881 – Boqueixón (A Coruña)	
EN 12004 Adhesivo cementoso mejorado de fraguado rápido con deslizamiento reducido para baldosas	
Reacción al fuego	Clase E
Alta adherencia inicial	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Alta adherencia después de inmersión en agua	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Alta adherencia después de envejecimiento con calor	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Alta adherencia después de ciclos de hielo-deshielo	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Adherencia temprana	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ (después de no más de 6h)
Tiempo ampliado: adherencia	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ (después de al menos 10 min)
Deslizamiento	$\leq 0,5$

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.
- En fachadas, evitar la penetración de agua durante los primeros días para prevenir la aparición de eflorescencias.
- No aplicar sobre soportes a base de yeso. Utilizar **Pulmor YS Especial Yeso**.
- 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.
- Espesor máximo de aplicación: 6 mm.
- Se recomienda la realización de juntas con espesor $\geq 2 \text{ mm}$ en interiores y $\geq 5 \text{ mm}$ en exteriores.
- Temperatura de aplicación: $>5 \text{ }^\circ\text{C}$ y $<30 \text{ }^\circ\text{C}$.

NOTA LEGAL

La información contenida en la presente ficha técnica, así como las instrucciones de forma de uso del producto, están dadas de buena fe y se basan en nuestros ensayos, conocimientos y experiencia. Los valores ofrecidos se han obtenido en pruebas realizadas en laboratorio y de acuerdo a las condiciones específicas que exige la normativa de referencia, de modo que los valores podrán variar en la medida en que puedan variar en obra tales condiciones. En consecuencia, no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita que pueda ofrecer MORTEROS DE GALICIA, S.L., ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad del producto para el fin concreto al que va a destinarse por el cliente o cualquier otro agente que intervenga en la obra.

Es obligación y responsabilidad del cliente o de cualquier agente que intervenga en la obra en la que el producto vaya a ser aplicado: (i) verificar la adecuación y conveniencia del producto a sus necesidades, procesos y usos pretendidos, (ii) de ensayar o probar previamente el producto a su aplicación en obra, (iii) verificar la vida útil del producto, la adecuada utilización, transporte, almacenamiento y las condiciones específicas en las que el producto va a ser puesto en obra y (iv) conocer la presente ficha técnica.

MORTEROS DE GALICIA, S.L. en ningún caso será responsable de la aplicación que se realice del producto por el cliente o por cualquier agente que intervenga en la obra en la que el producto vaya a ser aplicado. La responsabilidad de MORTEROS DE GALICIA, S.L. se limita a (i) los daños directos (en ningún caso consecuenciales ni lucro cesante) directamente imputables a deficiencias en la calidad del producto debidas a fallos de producción o de fabricación y, en todo caso, (ii) se limita al valor de la mercancía empleada por el cliente para la obra en cuestión.

MORTEROS DE GALICIA, S.L. podrá actualizar en cualquier momento la presente ficha técnica, con el fin de mejorar nuestras recomendaciones y adaptarnos a la normativa que en cada momento pueda estar en vigor. Cada nueva versión de este documento con fecha posterior anula la validez de su versión anterior.

Esta ficha técnica también puede ser consultada en www.pulmor.es