

APLICACER

C1 Blanco/Gris

ADHESIVO CEMENTOSO PARA LA APLICACIÓN PROFESIONAL C1
Adhesivo cementoso de uso interior y exterior para la colocación de piezas cerámicas de porosidad media y alta



Sin descuelgue



Interior y exterior



Absorción media-alta

DESCRIPCIÓN

Adhesivo cementoso clasificado como C1 según la norma UNE EN 12004. Los principios activos del aplicaCer C1 le confieren una reología especial que nos asegura una perfecta colocación, así como un deslizamiento reducido dado por la acción de los copolímeros que lleva incorporados.

APLICACIONES

Colocación de baldosa cerámica de absorción media alta (>3%) en pavimentos y revestimientos interiores y pavimentos exteriores. Para formatos superiores a 900 cm² (30x30) deberá emplearse la técnica del doble encolado.

SOPORTES

Soportes convencionales, revocos y pavimentos de mortero de cemento. El soporte deberá ser resistente, estar perfectamente fraguado y limpio de polvo, pintura, aceite, etc.

MODO DE EMPLEO

1. Añadir agua y mezclar manual o mecánicamente hasta consistencia homogénea y trabajable.
2. Dejar reposar la masa 5 minutos y reamasar antes de la aplicación.
3. Extender la pasta sobre el soporte en paños no superiores a 2m², peinando con la llana adecuada. En caso necesario de doble encolado extender también sobre el reverso de la pieza.
4. Colocar las piezas cerámicas sobre el producto fresco presionándolas suavemente para conseguir un contacto completo en toda la superficie, aplastando los surcos.
5. Dejar una junta de al menos 1,5 mm en interiores. Esperar 24 h para rejuntado de alicatado y 48 h para solados.
6. Respetar juntas perimetrales y estructurales. En pavimentos interiores dejar juntas de partición cada 50 m² y 30 m² en exterior.



APLICACER C1 Gris

Rev - 12/2025

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- Para soportes de yeso emplear aplicaCer Especial Yeso o aplicaCer Capa Gruesa Extra evitando yesos muertos y enlucidos débiles.
- No aplicar con riesgo de heladas o tiempo lluvioso.
- No aplicar con temperaturas inferiores a 5 °C ni superiores a 35 °C.
- En condiciones climatológicas extremas (viento y temperaturas elevadas) se produce un secado más rápido de lo normal provocando una reducción del tiempo abierto de aplicación.
- En caso de altas temperaturas, viento y soportes muy absorbentes conviene humedecer el soporte y esperar a la desaparición de la película de agua, antes de la aplicación del producto.
- Comprobar periódicamente que no se ha formado película superficial en el adhesivo extendido, en cuyo caso sería necesario, volver a peinarlo o retirarlo y volver a aplicar producto.
- Comprobar la pegajosidad de la pasta levantando periódicamente alguna baldosa colocada y observando que está bien adherida.
- Utilizarlo antes de 1 año desde su fecha de envasado y almacenar en un lugar cubierto y seco en su envase original cerrado al abrigo de la humedad.

PRESENTACIÓN

aplicaCer C1 se presenta en sacos de papel con lámina de plástico antihumedad de 25 kg expedidos sobre palets retractilados de 1.200 kg (48 sacos).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Apariencia	Polvo blanco/gris
Granulometría	<1mm
Densidad del polvo	1,4 Kg/l
Densidad de la pasta	1,6 Kg/l
Agua de amasado	4,5 - 5,5 l/saco
Vida de la pasta	3 horas
Tiempo abierto	20 minutos
Tiempo de ajustabilidad	15 minutos
Deslizamiento	≤ 0,5 mm
COV's	A+ N° 15/11142-2150-1
Adherencia en condiciones normales	≥0,5 N/mm ²
Adherencia después de ciclo de agua	≥0,5 N/mm ²
Adherencia después de ciclo de calor	≥0,5 N/mm ²
Adherencia después de ciclo de hielo/deshielo	≥0,5 N/mm ²
Rendimiento	
-Encolado simple	3-4 Kg/m ²
-Encolado doble	6-8 Kg/m ²

Datos en condiciones normales de laboratorio 23 ±2°C y 50 ± 5%HR <0,2 m/s

NOTA

Las recomendaciones de uso están basadas en nuestro conocimiento y experiencia. Los datos técnicos se han obtenido en condiciones normales de laboratorio, pudiendo variar en función de las condiciones de puesta en obra. Dado que las condiciones de aplicación no son controlables por nuestra parte, la información de esta ficha no implica responsabilidad de la empresa.