

APLICACER

Max C1TE S1

ADHESIVO CEMENTOSO FLEXIBLE C1TE S1

Adhesivo de ligantes mixtos, para la colocación de gres porcelánico. Aplicación interior y exterior
Deslizamiento vertical nulo y elevada adherencia



Adhesivo flexible



Indicado para piezas porcelánicas en interior



Sin descuelgue y tiempo abierto ampliado

DESCRIPCIÓN

Adhesivo cementoso clasificado según la norma UNE EN 12004 como C1TE S1. Adhesivo compuesto por copolímeros altamente deformables que le confieren al producto una elevada flexibilidad. Incorpora la última tecnología desarrollada por aplica, que otorga al adhesivo una reología ampliada garantizando una cobertura total de la pieza, así como un deslizamiento vertical reducido.

APLICACIONES

Colocación de baldosa cerámica de absorción media-baja en pavimentos y revestimientos interiores y pavimentos exteriores. Idóneo para piezas porcelánicas en interiores. Para formatos superiores a 35x35 deberá emplearse la técnica del doble encolado.

SOPORTES

Soportes deformables, placas de cartón yeso, que sean consistentes y que estén limpios y exentos de restos de pintura. Soportes convencionales, revocos y pavimentos de mortero de cemento.

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 2 m², 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 y 5 mm en exterior. 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 50m² y 30m² en exterior.



APLICACER Max C1TE S1

Rev - 09/2025

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- Para soportes de yeso emplear aplicaCer Especial Yeso o aplicaCer Capa Gruesa Extra evitando yesos muertos y enlucidos débiles.
- Para formatos de porcelánico superiores a 45x45 cm en pavimentos interiores se recomienda emplear aplicaCer Porcelánico.
- Para formatos de porcelánico superiores a 35x35 cm en revestimientos interiores emplear aplicaCer Porcelánico.
- Para formatos de porcelánico superiores a 30x30 cm en pavimentos exteriores se recomienda emplear aplicaCer Porcelánico.
- No aplicar con riesgo de heladas o tiempo lluvioso, ni con temperaturas inferiores a 5 °C ni superiores a 35 °C.
- No aplicar en zonas donde exista peligro de agua estancada.
- Debido a su formulación específica para soportes de cartón yeso, en la aplicación sobre soportes convencionales con piezas de baja absorción, bajas temperaturas y/o alta humedad se puede alargar el tiempo de endurecimiento.
- En condiciones climatológicas extremas (viento y temperaturas elevadas) se produce un secado más rápido 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 de nuevo.
- 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 Max C1TE S1 se presenta en sacos de papel con lámina de plástico antihumedad de 25 kg expedidos sobre palets retractilados de 1.600 kg (64 sacos).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Apariencia	Polvo blanco
Granulometría	<1 mm
Densidad del polvo	1,4 Kg/l
Agua de amasado	4,7-5,2 l/saco
Vida de la pasta	3 horas
Densidad de la pasta	1,7 Kg/l
Tiempo abierto	30 minutos
Tiempo de ajustabilidad	25 minutos
Deslizamiento	≤ 0,5 mm
Adherencia en condiciones normales	≥ 1 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 hielo/deshielo	≥ 1 N/mm ²
Adherencia después de 30 minutos	≥ 1 N/mm ²
Deformación transversal	≥ 2,5mm
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.