

- Gran trabajabilidad
- Sin descuelgue y tiempo abierto ampliado
- Elevada resistencia a la humedad



aplicaCer Special C1 TE

ADHESIVO CEMENTOSO DE
ALTAS PRESTACIONES C1TE

Adhesivo de alta resistencia a la humedad, para la colocación de piezas cerámicas de porosidad media - alta - baja en el interior y exterior / Elevada adherencia
Especialmente indicado para colocación de cerámica en piscinas

DESCRIPCIÓN

Adhesivo cementoso clasificado según la norma UNE EN 12004 como C1TE. Adhesivo que desarrolla una gran adherencia y una excelente resistencia a la humedad garantizada por la calidad de sus ligantes hidráulicos. La tecnología empleada en el adhesivo **aplicaCer Special** le confieren una reología adecuada, así como un deslizamiento reducido dado por la acción de los copolímeros que lleva incorporados.

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 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 50 m² y 30 m² en exterior.

APLICACIONES

Colocación de baldosa cerámica de absorción media-alta-baja en pavimentos y revestimientos interiores y pavimentos exteriores. Indicado para la colocación de mármol y pasta vítrea "gresite". Para formatos superiores a 900 cm² (30x30) deberá emplearse la técnica del doble encolado. Apto para la colocación de porcelánico de pequeño formato.

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- Para soportes de yeso emplear **aplicaCer Especial Yeso** y **aplicaCer Capa Gruesa Extra** para piezas de baja absorción, 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.

aplicaCer Special C1 TE

ADHESIVO CEMENTOSO DE
ALTAS PRESTACIONES C1TE



PRESENTACIÓN

aplicaCer Special C1 TE 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	Adherencia en condiciones normales	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Granulometría	< 1 mm	Adherencia después de ciclo de agua	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Densidad del polvo	1,4 Kg/l	Adherencia después de ciclo de calor	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Agua de amasado	5,5-6 l/saco	Adherencia después de ciclo hielo/deshielo	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Vida de la pasta	3 horas	Rendimiento:	
Densidad de la pasta	1,6 Kg/l	- encolado simple	3 - 4 Kg/m ²
Tiempo abierto	30 minutos	- encolado doble	6 - 8 Kg/m ²
Tiempo de ajustabilidad	25 minutos		
Deslizamiento	$\leq 0,5 \text{ mm}$		

Datos en condiciones normales de laboratorio $23 \pm 2^\circ\text{C}$ y $50 \pm 5\% \text{HR}$ <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.