324 S1 - Flex

Adhesivo cementoso - C2 TE S1 según UNE EN 12004

TectorCeram 324 S1 Flex es un adhesivo cementoso a base de cemento blanco/gris, cargas minerales, aditivos orgánicos y resina redispersable que le confieren gran adherencia.

Colores y presentación

- **Colores disponibles:** blanco y gris.
- **Formatos:** se presenta en sacos de papel de 25kg paletizadosobre palets fitosanitarios que son filmados para proteger el producto de las inclemencias del tiempo.

Aplicaciones

Indicado para colocación de baldosas cerámicas en **pavimentos o revestimientos interiores y exteriores,** formatos grandes y porosidades bajas, especial fachadas, soportes deformables, azulejo sobre azulejo y calefacción suelo radiante. También indicado para piedra natural.

Recomendable aplicar mediante técnica doble encolado, especialmente empleando niveladores.

Soportes y preparación

- Revoques de cemento o mortero.
- Hormigón (edad superior a un mes)
- Piedra natural dura.
- Fábrica de ladrillos o bloques cerámicos.
- Ladrillos sílico-calcáreos.
- Tabiques de cartón-yeso.

Los soportes deben ser resistentes, sanos y estar libres de cualquier sustancia o partícula que dificulten la adherencia.

Modo de empleo

Paso 1: Preparación

- Amasar con agua, hasta obtener una pasta homogénea, cremosa, sin grumos, y trabajable.
- Dejar reposar la mezcla unos 2 minutos y realizar un ligero reamasado.

Paso 2: Aplicación

- Extender sobre el soporte en paños pequeños (máximo 2 m²) y peinar con una llana dentada de 8x8 mm para regularizar el espesor. Recomendable aplicar mediante técnica doble encolado, especialmente empleando niveladores.
- Presionar las baldosas hasta conseguir el aplastamiento de los surcos.

Paso 3: Rejuntado

- Transcurridas 24 horas de secado, aplicar un mortero de rejuntado.

Datos técnicos

Concepto	Valor
Tiempo abierto (min)	≥ 30
Adherencia inicial (N/mm²)	≥ 1
Adherencia tras inmersión (N/mm²)	≥ 1
Adherencia tras calor (N/mm²)	≥ 1
Adherencia tras hielo-deshielo (N/mm²)	≥ 1
Deslizamiento (mm)	< 0,5
Tiempo de rectificado (min)	40
Tiempo para rejuntado (horas)	24
Tiempo para ser transitable (horas)	24
Reacción al fuego	Euroclase A1
Consumo llana 6x6 (kg/m²)	3 - 4
Espesor máximo por capa (mm)	6

Recomendaciones y precauciones

- Los soportes deben ser resistentes, sanos y estar libres de partículas que dificulten la adherencia.
- Se deben respetar las juntas de construcción y dejar juntas de colocación de 2mm mínimo.
- Para soportes de yeso y anhidrita usar TectorSpex 904 Protector (antes de aplicar el revestimiento de baldosas cerámicas, la humedad del soporte de yeso será inferior al 1% y de anhidrita al 0,5%)
- No aplicar bajo temperaturas inferiores a 5ºC ni superiores a 30ºC.
- En exterior, altura < 4 m y baldosa < 60x60 cm sin anclaje mixto.
- En exterior, altura > 4 m usa anclaje mixto.
- Apto para colocar cualquier formato en interior.
- Con calor, vientos y soportes absorbentes es necesario humedecer el soporte y esperar a que desaparezca la película de agua.

Manipulación, almacenaje y conservación

El producto se envasa en sacos de papel de 25 kg que permiten su correcta conservación durante un máximo de 12 meses desde la fecha de fabricación, siempre y cuando sean almacenados en su envase original, a cubierto y en un lugar sin humedad.

Recomendaciones de seguridad

Use guantes cuando utilice este producto.

Utilice gafas y mascarilla cuando utilice este producto.

No ingerir.
No inhalar.

GHS05

GHS07