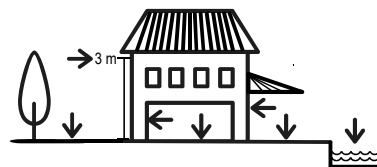


MAXICOL TOP

VISANCOL



Características

El adhesivo cementoso VISANCOL MAXICOL TOP está formulado según la norma UNE EN 12004 como adhesivo tipo C2 para interior y exterior donde pueda haber gran variación de temperatura, proporcionando una superior puesta en obra del producto debido a su gran trabajabilidad y elevado agarre. Ello le confiere ser un excepcional producto para la colocación en fachadas y superficies de tráfico intenso y todo tipo de piezas de alta decoración. Aplicable sobre todo tipo de formatos de piezas cerámicas en especial de gran formato y en todos sus grados de absorción.

Está formulado a base de cemento, áridos seleccionados, aditivos orgánicos diversos y copolímeros diversos que le aporta adherencia, deslizamiento reducido alta flexibilidad.

Aplicaciones

Fachadas, revestimientos y pavimentos de grandes superficies con tráfico intenso y suelos de calefacción radiante. Indicado para todo tipo de piezas cerámicas en especial de gran formato tipo "SLABS". También para todo tipo de materiales tales como piedra natural, mármol, granito y mármol sintético. Aplicable sobre todo tipo de soportes incluyendo pavimentos nuevos sobre antiguos. En formatos superiores a 40 x 40 cm se deberá emplear la técnica de doble encolado.

Almacenamiento

El producto deberá mantenerse en sus envases originales y en lugar seco, de esta forma se podrá almacenar al menos hasta doce meses.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Clasificación según UNE EN 12004	C2 TE S2
Apariencia	Polvo blanco
Agua de amasado (%)	30 ± 1 % (7,5 a 7,75 L/saco)
Densidad aparente en polvo	1,5 g/cm ³
Densidad aparente en pasta	1,7 g/cm ³
Adherencia inicial (UNE-EN 1348 8.2)	≥ 1,0 N/mm ²
Adherencia tras inmersión en agua (UNE-EN 1348 8.3)	≥ 1,0 N/mm ²
Adherencia tras envejecimiento con calor (UNE-EN 138 8.4)	≥ 1,0 N/mm ²
Adherencia después de ciclos hielo-deshielo (UNE-EN 1348 8.5)	≥ 1,0 N/mm ²
Determinación de la deformación transversal (UNE-EN 12002)	≥ 5 mm
Deslizamiento (UNE-EN 1308)	< 0,5 mm
Tiempo ajuste piezas	30 min.
Tiempo de utilización	180 min.

Instrucciones de uso

- Amasar con agua limpia, de forma manual o mecánica hasta conseguir una masa homogénea, exenta de grumos, con un 31% de agua (aprox. 7,75 l/saco).

- Deja reposar 5 min. y reamasar.

- Extender la pasta sobre el soporte, en paños pequeños (entre 1-2 m²) y peinarla con llana dentada (apropiada al formato de baldosa) para regularizar el espesor. Efectuar doble encolado para piezas de gran formato.

- Colocar los materiales cerámicos presionando sobre el soporte hasta conseguir el aplastamiento de los surcos, asegurándose que el cemento cola esté todavía plástico y no ha formado una película superficial que evite su adhesión.

Normas a cumplir

Respetar agua de amasado.

No aplicar en temperaturas extremas, por debajo de 5 °C ni por encima de 30 °C.

En la colocación es indispensable macizar completamente las piezas cerámicas y evitar que haya huecos entre la pieza y el soporte.

En piezas de formato (> 30 x 30 cm) o peso elevado, realizar un doble encolado, de manera que deberá extenderse una capa fina de MAXICOL en reverso (peso máximo 40 kg/m² y formato máximo 40 x 60 x 1,5 cm). En caso de piezas de formato o peso superior es necesario utilizar anclajes mecánicos.

Realizar juntas de colocación entre piezas cerámicas, mínimo 1,5 mm para alicatados y 5 mm para solados y exteriores, colocando juntas de dilatación cada 30 m² (piezas de pequeño formato) ó 60 m² (piezas de gran formato) máximo, colocando juntas perimetrales y respetando las juntas estructurales del edificio.

Presentación

Se envasa en sacos de doble hoja de papel y lámina de plástico. El producto se presenta en palés retractilados de 56 sacos (1400 kg) de 25 kg.

