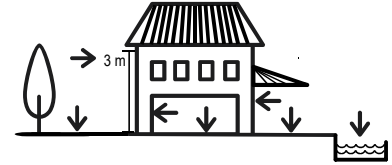


VISANCOL

+ RENDIMIENTO

- POLVO

+ TRABAJABILIDAD



Características

El adhesivo cementoso VISANCOL VMAX S1 está formulado según la norma UNE EN 12004 como adhesivo tipo C2 para exteriores, la tecnología del producto le aporta un efecto gel, con alta cremosidad y textura mousse elevando su rendimiento y generando menos polvo en obra. Ello le confiere ser un muy buen producto para la colocación en fachada, superficies variadas y también recomendado en suelos de calefacción radiante. Aplicable sobre todo tipo de formatos de piezas cerámicas. VISANCOL VMAX S1 está formulado a base de cemento, áridos seleccionados, aditivos orgánicos diversos y copolímeros diversos que le aporta adherencia, flexibilidad, deslizamiento reducido

Aplicaciones

Tanto en interiores como en exteriores. Fachadas y enlosado de grandes superficies con tráfico intenso y suelos de calefacción radiante. Adhesión de todo tipo de piezas cerámicas, de cualquier formato, tanto absorbente como no absorbente. Para aplicación sobre todo tipo de soportes y pavimento nuevo sobre antiguo. En formatos superiores a 30 x 30 cm se deberá emplear la técnica de doble encolado. Sin descuelgue, con excelente adherencia inicial. Indicado para las superposición en pavimentos interiores.

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	C2TES1
Apariencia	Polvo Blanco
Agua de amasado	31 ± 1 % (7,5 - 8 litros/saco)
Densidad aparente en polvo	1,4 g/cm ³
Densidad aparente en pasta	1,5 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 1348 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)	≥ 2,5 mm y < 5 mm
Deslizamiento (UNE-EN 1308)	≤ 0,5 mm
Tiempo abierto ampliado (UNE-EN 1346)	30 min
Tiempo ajuste o rectificación de piezas	45 min
Tiempo de vida útil o utilización	140 min
Rendimiento aplicación simple (5mm)	3,5 - 4 Kg/m ²
Rendimiento aplicación doble	5,5 - 6 Kg/m ²

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. 7,5 l/saco).

Dejar 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.

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.

Temperatura de empleo de + 5 °C a + 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 (>30x30 cm) o peso elevado, realizar un doble encolado, de manera que deberá extenderse una capa fina de VMAX S1 en el reverso (peso máximo 40 kg/m² y formato máximo 40x60x1.5 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 la juntas estructurales del edificio.

Presentación

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

