



CAPA FLEX

ADHESIVO GEL

- Adhesivo gel
- Altísima tixotropía
- Tiempo abierto extendido

DESCRIPCIÓN

CapaFlex, es un adhesivo con textura gel, que ofrece las máximas prestaciones de trabajabilidad y seguridad en la colocación. Clasificado según la norma 12.004 como C2TE. Su composición, a base de resinas modificadas le confieren una excelente trabajabilidad. Además cuenta con agentes reológicos, que garantizan una altísima tixotropía y un tiempo abierto extendido que confiere un agarre total.

APLICACIONES

- Colocación de baldosa cerámica, gres, mármol, cerámica rectificada porcelanica con o sin absorción, en interiores revestimientos y solados, en exteriores en pavimentos y zócalos. Válidos sobre soportes de mortero de cemento, hormigón o placas de cartón yeso.
 - Revestimientos de piscinas.
 - Indicado para pavimentos de tráfico intenso.
 - Aplicación sobre antiguos pavimentos.
- Para formatos superiores a 40x40 deberá emplearse la técnica del doble encolado.

MODO DE EMPLEO



- 1 Añadir agua y mezclar manual o mecánicamente hasta consistencia homogénea y trabajable (7,5l-8,5l).
- 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.

SOPORTES

Soportes convencionales, revocos y pavimentos de mortero de cemento. Hormigón, yeso laminado o cartón yeso. Hormigón celular. El soporte debe estar fraguado y limpio de polvo, pintura, aceite, etc.

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- No aplicar con riesgo de heladas o tiempo lluvioso.
- Sobre soportes de yeso emplear capagel flex, evitando yesos muertos o enlucidos de yeso
- 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 de abierto de aplicación.
- En soportes poco absorbentes se recomienda abrir el poro con Aplica Quitacemento. Dejar actuar unos minutos. Enjuagando posteriormente con agua.
- 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 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.

CAPA FLEX

ADHESIVO GEL

PRESENTACIÓN

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

Datos de Aplicación

Espesor adhesivo:	de 2 a 15mm
Rendimiento por mm de espesor:	1,26 Kg/m ²
Temperatura ambiente, soporte y materiales:	de +5°C a +35°C
Tiempo de vida útil a +23°C:	aprox 6h
Tiempo de corrección a +23°C:	≥20 min
Tiempo abierto a +23°C:	≥30 min
Transitabilidad y rejuntado:	+23°C aprox 24h paredes aprox 20h +5°C aprox 50h
Puesta en servicio +23°C:	Tráfico ligero aprox 2 días Tráfico pesado aprox 3 días Piscinas aprox 14 días

Datos de Prestaciones

Deslizamiento:	≤ 0,5 mm
Adherencia en condiciones normales:	≥ 1 N/mm ²
Adherencia después ciclos agua:	≥ 1 N/mm ²
Adherencia después ciclos calor:	≥ 1 N/mm ²
Adherencia después ciclos hielo-deshielo	≥ 1 N/mm ²
Adherencia después de 30 minutos:	≥ 1 N/mm ²

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.