



HC1

MORTERO ADHESIVO PARA BLOQUE DE HCCA (HORMIGÓN CELULAR)

Mortero adhesivo para asiento y toma de bloques de hormigón celular en curado autoclave (HCCA). También se utiliza como promotor de adherencia. Listo para su uso, una vez mezclado con agua.

Características

- Alto poder de adherencia
- Fácil aplicación
- Excelente trabajabilidad
- Buena resistencia una vez fraguado
- Prolongado tiempo de trabajabilidad y corrección

Aplicaciones

Como adhesivo de asiento en bloques convencionales, bloques de hormigón celular, ladrillos, etc. También se utiliza como promotor de adherencia sobre HCCA. En nivelaciones o revoques, tanto interiores como exteriores.

Preparación de la superficie:

Todas las superficies deben estar secas, estables y estructuralmente sólidas. Libres de grasa, aceite, cera, polvo, enduido, pintura, etc. Se recomienda previamente humedecer la superficie a aplicar el Mortero adhesivo HC1 T-CON.

Preparación de la mezcla e instrucciones de aplicación:

Vierta en un recipiente adecuado 6 litros de agua por cada bolsa de 25 kg de Mortero Adhesivo HC1 T-CON. En un lugar ventilado y utilizando máscara para polvo, añada el producto mientras mezcla lentamente con un taladro mezclador, luego de incorporar el polvo mezcle a alta velocidad hasta lograr una mezcla uniforme sin grumos (Aprox. 2-3 minutos). Dejar reposar la mezcla durante 5 minutos y re-mezclar durante 30 segundos aproximadamente. Aplicar una capa fina de Mortero Adhesivo HC1 T-CON con llana en toda la cara del soporte, seguidamente aplicar una mayor carga y mediante llana dentada esparcir el producto de forma de lograr un espesor de entre 6 y 10 mm. Comprobar que el producto no haya formado una capa superficial y disponer el siguiente bloque o ladrillo, presionando o golpeando con masa de goma de forma de adherir correctamente el mortero a la superficie a unir. Aplicar de la misma forma en las caras verticales de forma de lograr un buen anclaje de la estructura.



HC1

MORTERO ADHESIVO PARA BLOQUE DE HCCA (HORMIGÓN CELULAR)

Información técnica adicional

Todos los valores se indican para una temperatura y humedad de aproximadamente 21 °C y 50%HR. Pueden variar si las condiciones ambientales varían.

Proporción de la mezcla:
6 litros de agua por bolsa de 25 kg

Tiempo de vida útil de la mezcla
(Endurecimiento de mezcla):
60 minutos

Presentación:
Bolsa de 25 kg (Pallets de 49 unidades)

Rendimiento por dimensión de
bloque HCCA:

- Espesor 7,5 cm: 2,4 kg/m²
- Espesor 10 cm: 3,3 kg/m²
- Espesor 12,5 cm: 3,9 kg/m²
- Espesor 15 cm: 4,7 kg/m²
- Espesor 17,5 cm: 5,5 kg/m²
- Espesor 20 cm: 6,3 kg/m²

Espesor máximo de aplicación:
15 mm

Almacenamiento:
Guarde en un lugar fresco y seco.
No deje las bolsas expuestas al sol.

Vida útil:
9 meses sin abrir desde la fecha
de fabricación.

Precauciones:

- Evite inhalar el producto y el contacto con los ojos y la piel.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Elimine los restos del contenido del recipiente y deshágase de él según los reglamentos locales.

Nota legal:

La información expuesta en la presente ficha técnica fue adquirida en condiciones ambientales y sustratos particulares. Las condiciones de instalación en obra pueden variar y las especificaciones del producto estarán sujetas a ellas, por lo que en ciertos casos no será posible predecir las características del producto. Por esto último ninguna garantía con respecto a la comercialización o adecuación a propósitos particulares, ni responsabilidad proveniente de relación legal alguna puede ser inferida de esta información o de cualquier otra recomendación escrita o asesoramiento proporcionado. T-CON vela por el buen funcionamiento de sus productos y día a día trabaja para llevar adelante un mejor trabajo.