

LO + DESTACADO

COTETERM FV

Mortero de regularización de placas de cemento para exterior del Sistema de Fachada Ventilada Continua Coteterm FV

Mortero monocomponente de altas prestaciones técnicas compuesto por cementos, cargas y aditivos especiales especialmente diseñado para conseguir una muy buena planimetría y regularización de las placas de Cemento para exterior e interior.

PROPIEDADES

- No precisa imprimación.
- Aplicación directa sobre la placa de Cemento.
- Alta adherencia.
- Permeable al vapor de agua
- Fácil aplicación
- Impermeable al agua de lluvia (Coteterm FV + Acabados decorativos Coteterm)

APLICACIONES

Soporte:

Admisibles

- Placas de alma de cemento portland

Usos:

Exterior:

- Sistema de Fachadas ventiladas continuas.
- Sistema de Fachada aireadas continuas.
- Sistema de Cerramiento exterior ligero con placas de cemento portland.

Interior:

- Sistemas de techos continuos con placas de cemento portland.

Espesor: 3- 5 mm

- Adhesión y compatibilidad con las Placas de Cemento para Exterior.



DATOS TÉCNICOS (*)

Agua de amasado	22 +-2 %
Densidad polvo g/cm3	1,35 +- 0,05
Densidad aparente g/cm3	1,45 +- 0,05
Temperatura aplicación: Cº	Desde 5 a 35 ºC
Adherencia sobre Placa Cemento: Mpa	> 0,25
Conductividad Térmica: (W/mK)	0,80
Calor Especifico: (J/(Kg.K)	1000
Resistencia a compresión (28 días): Kg/cm2	> 70 ± 5
Resistencia a Flexión (28 días): Kg/cm2	> a 25 ± 5
Coef. Difusión vapor agua:	15 < M <35

(*) Datos en condiciones de laboratorio. Valores aproximados. Para más información consulte con nuestro Departamento Técnico..

COTETERM FV

Mortero de regularización de placas de cemento para exterior del Sistema de Fachada Ventilada Continua Coteterm FV

MODO DE EMPLEO

Herramientas:

- Batidora para mortero.
- Regle aluminio, llana y paletín

Preparación del soporte:

- El soporte debe presentar una superficie resistente, estable, limpia y planimétrica.
- En tiempo caluroso o con soportes muy absorbentes deberá humedecerse previamente.

Preparación del producto:

- Dosificación de agua: 22 +-2 %
- Tiempo de amasado: 5 minutos aprox hasta conseguir una pasta homogénea.
- Tiempo de reposo: 3 minutos aprox.
- Nunca debe de reamasarse ni añadir agua para reactivarlo.

Aplicación del producto:

- Se extiende el producto sobre la placa de cemento, y con el producto en fresco se coloca la malla COTETERM MALLA STD 167, previendo un solape de malla de 10 cm en el encuentro con la malla siguiente, tanto longitudinal como transversalmente. Una vez la primera capa está seca se da una capa fina de mortero por encima, para cubrir completamente la malla y dejar un acabado fratasado.
- Después de un secado completo de la capa de endurecimiento, se aplicará cualquiera de los acabados decorativos del sistema Coteterm FV.

RECOMENDACIONES

- Aplicar a temperaturas de 5°C hasta 35°C.
- Evitar la aplicación con viento fuerte.
- No aplicar bajo la acción directa de la lluvia.
- No aplicar sobre soportes helados o en curso de deshielo.
- No es apto como capa de acabado final.
- El espesor del revestimiento debe de ser homogéneo.



RENDIMIENTO

Aprox de 6 – 7 Kg/m² Coteterm FV para un espesor de recubrimiento de 5 mm.

PRESENTACIÓN

- Sacos de 25 kg
- Palet: 48 sacos (1200 kg)

ALMACENAMIENTO

- 12 meses en sus envases originales cerrados y resguardados de la intemperie

HOMOLOGACIÓN

- Garantía Fabricante
- DAU

sat

Servicio de Asistencia Técnica
901 215 215

Parex informa y asesora a las empresas que lo soliciten, en la definición de productos y sistemas más adecuados durante la fase de diseño de los proyectos o para el arranque de obra. Para consultar e imprimir la ficha técnica y la ficha de seguridad del producto: www.parex.es