

CEMEX FONDO ACRÍLICO

REVOCO EXTERIOR BASADO EN LIGANTES ORGÁNICOS según UNE-EN 15824

Revestimiento polimérico en dispersión acuosa, para imprimación de fondo previa a la terminación decorativa con acrílico, en sistemas para aislamiento térmico (SATE)



■ Características:

Excelente adherencia

Transpirable al vapor de agua, por lo que permite la exudación del soporte

Impermeable al agua de lluvia

Deformable

Elevada durabilidad frente a agentes atmosféricos

Formulado con polímeros totalmente compatibles con el cemento Portland

Aplicación manual y mediante máquina especial de proyección

Se aplica sin necesidad de realizar mezclas; solo es necesario ajustar la viscosidad añadiendo agua

Cumple con los requerimientos ETAG004 para su uso como revestimiento decorativo en sistemas de aislamiento térmico por el exterior (SATE). Componente de los sistemas CEMEX THERMUR

■ Aplicaciones:

Interior y exterior (fachadas, medianeras, techos, sótanos, bodegas, garajes, escaleras generales, etc)

Revestimiento decorativo de cualquier superficie de albañilería

Imprimación de fondo para productos de la gama Cemex Acrílico, en revestimiento decorativo final en SATE con aislamiento de poliestireno expandido (EPS) y extruido (XPS), lana mineral (MW), espuma fenólica (PF), corcho expandido (ICB), fibra de madera (WF), y, lana de madera (WW)

■ Soportes:

Hormigón, enfoscados de cemento, piedra natural, piedra artificial, ladrillo, yeso y sus derivados, etc

Capa base de refuerzo de Cemex Thermur con Cemex Malla Thermur en SATE

■ DATOS TÉCNICOS

Naturaleza: **pasta en dispersión acuosa de copolímeros estireno-acrílicos, aditivos orgánicos e inorgánicos, cargas minerales y pigmentos inorgánicos**

Aspecto: **mate absoluto** / Textura: **liso a rodillo**

Granulometría: **< 0,1 mm** / Peso específico: **1,53±0,05 kg/l**

Contenido en sólidos: **> 65,0 %**

Viscosidad: **120,0±0,2 poises (Brookfield DV-III / spd 5 / 20 rpm / 25°C)**

Compuestos orgánicos volátiles (C.O.V.): **0,20 g/l (valor límite CE 40 g/l)**

Adherencia (EN1542): **> 0,5 MPa**

Absorción de agua (EN1062-3): **< 0,1 Kg/m²·h^{0,5} (clase W3 - baja)**

Permeabilidad al vapor de agua (EN-ISO7783-2): **15-150 g/(m²·d) (clase V2 - media)**

Durabilidad (EN13687-3): **NPD**

Reacción al fuego: **clase C**

Espesor de aplicación: **0,1-0,2 mm**

Secado (20° C / HR: 60%, al tacto): **30-60 min**

Consumo: **0,11-0,17 l/m² / 0,16-0,27 Kg/m²**

Rendimiento total: **88,0-136,0 m²/15 l**

Instrucciones de uso

- **Observaciones particulares sobre soportes cementosos:** esperar hasta total fraguado (28 días mínimo). Limpiar el soporte de posibles eflorescencias mediante chorro abrasivo o limpieza ácida. En superficies excesivamente pulidas, lijar para abrir el poro. Eliminar restos de desencofrantes o membranas de curado
- **Observaciones particulares sobre soportes de yeso:** esperar hasta que esté bien seco (Humedad < 20%). Eliminar del soporte productos extraños y/o residuos. Regular la absorción superficial sellando con CEMEX IMPRIMACIÓN.
- Los soportes han de estar completamente secos, para permitir la penetración del producto en los poros del soporte
- Los soportes deben estar limpios y libres de polvo, grasas, residuos de pinturas, materiales fácilmente disgregables
- En caso de contaminación del soporte con hongos, moho o algas, realizar una limpieza previa con un biocida
- No aplicar el producto a temperaturas inferiores a 5°C
- Utilizar para diluir agua limpia, no contaminada. No añadir agua a menos que se vaya a aplicar inmediatamente
- No aplicar sobre soportes mojados, helados, en deshielo o con riesgos de heladas, o, expuestos a intensa insolación directa o fuertes vientos
- Almacenar en su envase original, a cubierto y a temperaturas entre 5° y 35°C. Una vez abierto utilizarlo en breve
- Los tiempos de trabajo indicados pueden variar sensiblemente según condiciones ambientales
- Evitar ingerir el producto, y el contacto del mismo con la piel y ojos. Para más información consultar la hoja de seguridad

1. Preparación del soporte:

- Comprobar que el soporte se encuentra limpio y libre de polvo u otro tipo de residuos

2. Mezcla:

- Remover el producto con un batidor mecánico hasta su perfecta homogeneización
- Diluir al menos con un 10% de agua limpia, homogeneizando con un batidor mecánico; para aplicación manual con brocha o rodillo diluir como máximo con un 20% de agua; para aplicaciones proyectadas se puede diluir hasta con un 30%

3. Aplicación:

- Aplicar el producto directamente con brocha o con rodillo de pelo fino, extendiendo el producto hasta dejar una superficie lisa
- No es necesaria operación adicional alguna para realizar la terminación final
- El producto también puede ser aplicado por proyección mediante pistolas tipo "Airless", "Airmix" o aerográficas

4. Limpieza:

- Las herramientas se limpiarán inmediatamente después de la aplicación del producto con agua limpia, de otro modo será necesario utilizar un disolvente en caso de que se seque el producto

<p>Aplicación manual o máquina</p> <p>Permeable al vapor de agua</p> <p>Impermeable al agua</p>	<p>Presentación: envase de 15 l (23 Kg)</p> <p>Gama de colores: amplia gama de tonos según carta y especiales bajo pedido</p> <p>Conservación: 2 años desde la fecha de fabricación, con envases cerrados, en lugares secos y con temperatura 5-35°C</p>
---	---