

mortero monocapa para el acabado de piedra proyectada

- Acabado piedra proyectada
- Impermeable y transpirable
- Bajo mantenimiento
- Gran tiempo abierto para la proyección de piedra
- 10 colores

Aplicaciones	<p>Mortero monocapa indicado para obtener el acabado de piedra proyectada, tanto en:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Exteriores e interiores. • Muros y techos. <p>Para otras aplicaciones, consultar con nuestro Departamento Técnico.</p>
--------------	--

Soportes	<p>Cerramientos de ladrillo, bloque de termoarcilla, bloque de hormigón, bloques aligerados Arliblock y enfoscados de mortero tipo weber.cal basic.</p>
----------	---

Recomendaciones de uso	<ul style="list-style-type: none"> • Respetar la proporción de agua indicada, para evitar variaciones de color. • Temperaturas de aplicación comprendidas entre 5 y 35°C. • En colores muy intensos y oscuros, evitar la aplicación a temperaturas bajas para prevenir la aparición de eflorescencias. • No aplicar a temperaturas bajas y elevada humedad ambiental, con lluvia o con riesgo de heladas, ni sobre superficies heladas o descongeladas, ni bajo insolación directa. • En uniones entre soportes de diferente naturaleza y puntos singulares, armar el mortero con weber.therm malla 200. • En colores intensos, aplicar en dos manos para obtener un color homogéneo.
------------------------	--

Composición química	<p>Cemento blanco, cal, áridos de granulometría compensada, aditivos orgánicos e inorgánicos y pigmentos minerales.</p>
---------------------	---

Observaciones	<ul style="list-style-type: none"> • En exteriores no aplicar sobre superficies horizontales o inclinadas expuestas al agua de lluvia. • Proteger las aristas superiores del revestimiento frente a la penetración del agua de lluvia. • No aplicar sobre yeso, pinturas, superficies de metal, plástico, aislamientos y materiales de poca resistencia mecánica. • La piedra de proyección es un producto natural procedente de canteras, por lo que puede presentar diferencias de color, provocando diferencias de tonalidad en el acabado, no imputables a weber.pral arid.
---------------	--

Preparación del soporte

- Los soportes, tanto cerramientos cerámicos, hormigón y enfoscados de mortero, deben ser planos, estables y resistentes.
- Eliminar todos los restos de suciedad, polvo y restos de otros materiales (desencofrantes, grasas..).
- En puntos singulares donde existe el riesgo de fisuración, armar **weber.pral arid** con **weber.therm malla 200**.
- Con fuerte calor y viento seco, humedecer previamente el soporte y dar una primera capa de fondeo.
- Sobre soportes muy absorbentes (termoarcilla, hormigón celular...), humedecer previamente el soporte (sin saturarlo) o utilizar **weber.prim FX15** como regulador de absorción, dar una primera capa de fondeo.
- Aplicar la imprimación **weber.prim FX15** sobre hormigones lisos o soportes sin absorción. **Weber** recomienda solamente el uso de la imprimación **weber.prim FX15** como puente de adherencia de sus sistemas de revestimiento.

Modo de empleo



Amasar **weber.pral arid** con 7.5 – 9.5 litros de agua limpia por saco, manualmente (a batidora) o mediante la máquina de proyectar. Extender el producto con llana de proyectar sobre el soporte creando cordones, y reglearlo para regularizar el espesor, hasta conseguir un mínimo por capa de 8 mm y un máximo de 16 mm (en dos capas).



Los despieces, marcados con junquillos, delimitan paños de trabajo y sirven de maestras para regular el espesor de material.



Proyectar el árido de mármol y embutirlo ligeramente con una llana. Extraer los junquillos al día siguiente de la aplicación.

Características Técnicas	Características generales del producto	
	Densidad en polvo	0,9-1,2 g/cm ³
	Densidad en masa	1,3-1,6 g/cm ³
	Granulometría máxima	1,25 mm
	Características de empleo	
	Agua de amasado	7,5-9,5 l/saco
	Conservación	12 meses
	Espesor mínimo de aplicación	8 mm (bajo junquillo)
	Espesor máximo por capa	10 mm
	Espesor mínimo de acabado	8 mm (bajo árido)
	Espesor máximo de aplicación	20 mm
	Tiempo para la proyección del árido	De 30 a 45 minutos*
	Prestaciones finales	
	Adherencia sobre ladrillo cerámico	>0,3 MPa
	Coefficiente de capilaridad	W _c 1 (≤0,4 kg/m
Coefficiente de permeabilidad al vapor de agua	min ^{0,5}) μ≤10	
Densidad de producto endurecido	1,05-1,35 g/cm ³	
Resistencia a la flexión	≥1 MPa	
Resistencia a la compresión	3,5-7,5 MPa (CSIII)	
Reacción al fuego	Clase A1	
Conductividad térmica	0,34 W/m.k (P=50%)	
<p>Estos resultados se han obtenido en ensayos realizados en condiciones estándar, y pueden variar en función de las condiciones de puesta en obra. *Estos tiempos pueden variar según las condiciones meteorológicas.</p>		

Presentación producto



Presentación

Sacos de 25 kg, con lámina de plástico de antihumedad.
Palets de 1.200 kg (48 sacos).

Rendimiento

1,3 kg/m² y 1 mm de espesor.

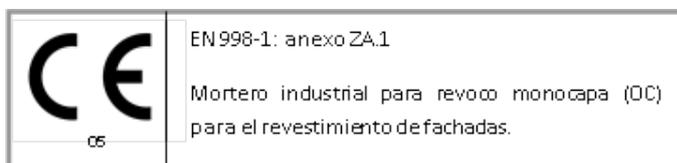
Colores

Gama de 10 colores.

Conservación

12 meses a partir de la fecha de fabricación, en envase original cerrado y al abrigo de la humedad.

Certificaciones



Notas Legales

- Nuestras indicaciones se realizan según nuestro leal saber y entender, pero no eximen al cliente del examen propio del producto y la verificación de la idoneidad del mismo para el fin propuesto.
- **Saint-Gobain Weber** no es responsable de los errores acaecidos durante la aplicación del producto en ámbitos diferentes de aquellos especificados en el documento, o de errores derivados de condiciones inadecuadas de aplicación o de omisión de las recomendaciones de uso.