

ONEROCK

MICROCEMENTO LISTO AL USO

Descripción

Mortero mineral formulado a base de resinas acrílicas, aditivos y minerales seleccionados para conferir altas prestaciones mecánicas y químicas con bajas emisiones VOC. ONEROCK es un revestimiento continuo de alta decoración para profesionales: listo al uso, flexible, resistente e impermeable. Se puede aplicar sobre prácticamente cualquier superficie consolidada.

Propiedades

- Revestimiento continuo (respetar siempre las juntas de dilatación si las hubiere)
- Aplicable sobre prácticamente casi cualquier tipo de soporte: hormigón, cementos, cerámica, yeso, cartón-yeso, etc.
- Excelente trabajabilidad
- Alta adherencia al soporte
- No amarillea con el tiempo ni por UV
- Aplicable en interiores y exteriores

Datos Técnicos

	ONEROCK XL	ONEROCK L	ONEROCK M	ONEROCK S
Rendimiento	1 Kg/m ²	0,9 Kg/m ²	0,45 Kg/m ²	0,35 Kg/m ²
Espesor capa	1 mm	0,8 mm	0,5 mm	0,3 mm
Fuerza de Adhesión	>1,5 N/mm ²	>1,5 N/mm ²	>1,5 N/mm ²	>1,5 N/mm ²
Resistencia al desgaste Taber (CS17, 1000g, 1000c)	60	65	74	78
Resistencia a la Compresión	>50 N/mm ²	>50 N/mm ²	>50 N/mm ²	>50 N/mm ²
Acabado	Sin efecto aguas	Sin efecto aguas	Mínimo efecto aguas	Efecto aguas
Resistencia al deslizamiento	Clase 3	Clase 3	Clase 1	Clase 1

www.lunik.cc

Calle Benifaíó 38, Guadassuar (Valencia)
CP 46610 Spain
Tel. +34 96 116 38 84

Paso a Paso

Preparación del soporte.

Todas las superficies deben estar limpias, secas, niveladas y consolidadas.

Aplicar imprimación PRIMER o PRIMERQUARTZ, dejar esperar mínimo 30 minutos.

Si el sustrato está húmedo consultar con personal técnico de Lunik.

En baldosas y otros revestimientos con juntas, será necesario tapar estas juntas previamente con ONEROCK y dejar secar un mínimo de 24 horas antes de aplicar la imprimación.

Aplicar 2 capas de ONEROCK XL/L ejerciendo cierta presión con la llana.

Herramienta: Llana metálica

Esperar 8-12 horas entre capas

Lijado con grano 24 o 40 de cada capa y aspirado de la superficie.

Aplicar 1 o 2 capas de ONEROCK S/M ejerciendo cierta presión con la llana.

Herramienta: Llana metálica para M, Llana de plástico para S

Esperar 6-8 horas

Lijado con grano 120 (M) o 220 (S) y aspirado de la superficie.

Aplicación de poliuretano alifático base agua VARNISH W (5:1) diluido con un 20%-30% de agua.

Herramienta: Rodillo

Esperar 12 horas

Lijado con grano 400 para una mayor suavidad (opcional)

Aplicación de sellado con VARNISH W (5:1) diluido con un 10% de agua.

Herramienta: Rodillo

NOTA: Los tiempos de secado están calculados a una temperatura de 20°C y una humedad relativa máxima de 60%. Adaptar los tiempos a las condiciones ambientales.

IMPORTANTE: Aplicar las capas con espesor mínimo, y siempre esperar hasta su secado para proceder con siguiente paso. Favorecer la corriente de aire para un secado óptimo.

Advertencias

- No utilice el producto con temperaturas menores de 0°C y mayores de 30°C y humedad mayor del 80%.
- Cerrar el envase correctamente después de cada uso.
- No añadir agua o aditivos al producto sin consultar.
- Evitar la caída de restos sólidos en el envase en caso de sucesiva utilización del producto.
- Realizar siempre capas finas para asegurar un buen curado del producto.
- En aplicaciones exteriores, evitar que llueva cuando las capas no han curado.
- El tiempo de curado del producto es de 7 días aunque es transitable tras 24 horas.

Precauciones
Especiales

En caso de contacto con los ojos limpiar con abundante agua durante 15 minutos. En caso de contacto con la piel lavar con agua y jabón. No ingerir. En caso de ingestión no provocar vómitos y buscar atención médica inmediatamente. Se recomienda cumplir con las siguientes medidas:

- Buena ventilación
- Gafas protectoras para evitar las salpicaduras
- Guantes de goma

Limpieza y
Almacenaje

Las herramientas deben limpiarse con agua inmediatamente después de su uso. Una vez que el material se ha endurecido, sólo puede ser retirado por medios mecánicos.

El producto debe almacenarse en su envase original cerrado y resguardado de la intemperie a temperaturas comprendidas entre los 10°C y 30°C, en lugar seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor y de luz solar directa. El tiempo de utilización es de 1 año desde su fecha de fabricación, conservado adecuadamente.

www.lunik.cc

Calle Benifaió 38, Guadassuar (Valencia)
CP 46610 Spain
Tel. +34 96 116 38 84