

DESCRIPCIÓN

Mortero de enrase en pasta monocomponente listo al uso para suelos y paredes de interior y exterior. MicroQuarz es un mortero de resinas acrílico-poliuretano, de aspecto cemento ideal para la renovación de suelos y paredes interiores y fachadas. MicroQuarz está disponible en diferentes granulometrías, HardBASE, BASE, FINE y HardTRANSIT, se utiliza tanto en interior como en exterior.

DATOS TÉCNICOS

	MICROQUARZ HARDTRANSIT
Aspecto	Pasta
Diámetro máx. del inerte	0,3mm
Fuerza de adhesión (N/mm ²)	>1,5
Resistencia al desgaste UM	40
Resistencia a la compresión	80N/mm ²
Resistencia al deslizamiento	Clase 2
Consumo	0,8-1kg por capa
Espesor máximo	1mm
Transitabilidad después de 8hs	8 horas

*El sistema MicroQuarz Hard Transit para suelos adquiere una resistencia de 89N/mm²

UTILIDAD

Revestimiento continuo decorativo para pavimentos y paredes de interior y exterior, apto para fachadas, impermeable y utilizado para complementar sistema SATE. (Sistema de aislamiento térmico por el exterior) adecuado para ser acabado con barniz de poliuretano y resinas epoxi.

APLICACIÓN

Preparación de la superficie: El soporte tiene que carecer de irregularidades, estar limpio, sin polvo y partes incoherentes. Los soportes tienen que carecer de humedad tanto sea residual, por condensación o por capilaridad. Si el soporte presenta agujeros o imperfecciones, es recomendable aplicar MicroQuarz Masilla para regularizar. Los soportes de cemento tienen que estar completamente curados y sin resto de humedad.

Ver manual de uso:

<https://ecoresinas.com/wp-content/uploads/2021/03/Manual-de-uso-2021-Baja-Maqueta.pdf>

MÉTODO DE APLICACIÓN

Accede a estos enlaces para ver las fichas de aplicación

MicroQuarz Classic suelos: <https://ecoresinas.com/suelos-microquarz/>

MicroQuarz Classic paredes: <https://ecoresinas.com/soluciones/microquarz/paredes-microquarz/>

MicroQuarz Nature: <https://ecoresinas.com/soluciones/microquarz/nature/>

MicroQuarz Hard Transit: <https://ecoresinas.com/suelos-hard-transit/>

RECOMENDACIONES A TENER EN CUENTA DURANTE EL PROCESO DE APLICACIÓN

Es indispensable utilizar gafas y guantes de protección durante la aplicación y el proceso de mezcla. Si el producto entra en contacto con los ojos, lavarlos inmediatamente con abundante agua y acudir al médico de urgencias.

ADVERTENCIAS

- No utilice el producto a -5°C y $+30^{\circ}\text{C}$
- No dejar abiertos los envases durante mucho tiempo.
- No utilizar productos que intervengan en el sistema si no están recomendados por escrito por Ecoresinas.
- No añadir agua o aditivos al producto.
- No acelerar el proceso de secado con calentadores durante los días posteriores a la aplicación hasta el curado.
- Evitar la caída de restos sólidos en el envase en caso de sucesiva utilización del producto.

LIMPIEZA

Los útiles se limpian con agua dentro de los primeros 30 minutos de utilizados, posteriormente deben utilizarse medios mecánicos.

PRESENTACIÓN

- MicroQuarz HardBASE está disponible en envases de 10kg y 20kg.
- MicroQuarz BASE está disponible en envases de 5kg, 10kg y 20kg.
- MicroQuarz FINE está disponible en envases de 2,5kg, 5kg y 20kg.
- MicroQuarz HardTRANSIT está disponible en envases de 10kg y 20kg.

ALMACENAMIENTO

MicroQuarz es estable al menos 12 meses en sus envases originales en ambientes secos y resguardado.