

Quarzo

Quarzo mineral eco-compatible calibrado de granulometría controlada, lavado y perfectamente seco, idóneo para el GreenBuilding.



VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Quarzo 1.3 es idóneo como carga estructural y como espolvoreo en el sistema Factory multicapa y autonivelante
- Quarzo 1.7 es idóneo como carga estructural para adhesivos bicomponentes en aplicaciones de alto espesor
- Quarzo 5.12 es idóneo como espolvoreo de agarre fresco sobre fresco en EP21, EP21 Rapid y 3CW y como carga estructural en los morteros sintéticos, soleras de colocación epoxídicas y en el sistema Factory mortero resinoso

CAMPOS DE APLICACIÓN

Destinos de uso

Realización de espolvoreo promotor de adhesión sobre consolidantes e impermeabilizantes para incrementar la adhesión de morteros de alisado, nivelantes, autonivelantes y adhesivos.

Preparación de morteros sintéticos, soleras de colocación epoxídicas y carga estructural para adhesivos bicomponentes en aplicaciones de alto espesor

Interiores y exteriores, suelos de uso civil, comercial, industrial

No utilizar

Como árido para la realización de soleras de colocación cementosas a base de ligantes inorgánicos.

MODO DE EMPLEO

Preparación

Producto listo para usar.

Aplicación

Espolvoreo de agarre: esparcir, sobre la superficie aún fresca de EP21, EP21 Rapid o 3CW, tanta arena de espolvoreo hasta que ya no se hunda en la superficie fresca y dé lugar a una superficie arenosa. Lanzar desde arriba la arena de manera que caiga verticalmente sobre la superficie a tratar. Después del completo endurecimiento, eliminar la arena no anclada y aspirar con cuidado.

Preparación de morteros sintéticos: mezclar con EP21 o EP21 Rapid (en relación \approx resina 1 : Quarzo 7), o en función de la consistencia deseada, y mezclar con cuidado hasta obtener un mortero con la consistencia que se desee.

Aditivación en adhesivos bicomponentes: mezclar el adhesivo según las indicaciones de la correspondiente ficha técnica, añadir Quarzo (en relación \approx adhesivo 4 – 5 : Quarzo 1) y mezclar con cuidado hasta obtener una mezcla uniforme con la consistencia deseada.

* ÉMISSION DANS L'AIR INTÉRIEUR Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

DATOS TÉCNICOS SEGÚN NORMA DE CALIDAD KERAKOLL

Color	gris oscuro		
Envase	Sacos 25 kg		
Conservación	ilimitada		
Proporción de mezcla	Quarzo 1.3	como espolvoreo	≈ 1,5 – 2 kg/m ²
		como carga	1 resina : 1 Quarzo 1.3
	Quarzo 1.7	adhesivo	1 : 5 – 7 Quarzo 1.7 según la consistencia deseada
	Quarzo 5.12	como espolvoreo	≈ 1,5 – 2 kg/m ²
		como carga	1 resina : 7 – 14 Quarzo 5.12 según la consistencia deseada
Rendimiento	en función del uso		

Toma de datos a +23 °C de temperatura, 50% H.R. y sin ventilación. Pueden variar en función de las condiciones particulares de la obra: temperatura, ventilación y absorción del soporte.

ADVERTENCIAS

- **Producto para uso profesional**
- atenerse a las posibles normas y disposiciones nacionales
- en caso necesario solicitar la ficha de seguridad
- para todo aquello no contemplado consultar con el Kerakoll Worldwide Global Service +34 964 255 400

Los datos relativos al Rating se refieren al GreenBuilding Rating® Manual 2011. La presente información está actualizada en noviembre de 2020 (ref. GBR Data Report – 1220); se precisa que la misma puede estar sujeta a integraciones y/o variaciones en el tiempo por parte de KERAKOLL SpA. Para las posibles actualizaciones, consultar la web www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA responde de la validez, actualidad y actualización de su propia información solo en el caso de que se obtenga directamente de su web. La ficha técnica ha sido redactada en base a nuestros mejores conocimientos técnicos y prácticos. Sin embargo, no siendo posible intervenir en las condiciones de las obras ni en la ejecución de estas, dichas informaciones representan indicaciones de carácter general que no comprometen en modo alguno a nuestra Compañía. Se aconseja una prueba preventiva para verificar la idoneidad del producto para el uso previsto.



KERAKOLL
The GreenBuilding Company

KERAKOLL IBÉRICA S.A.
Carretera de Alcora, km 10,450 - 12006
Castellón de la Plana - España
Tel +34 964 25 15 00 - Fax +34 964 24 11 00
info@kerakoll.es - www.kerakoll.com