

Quarzo

Quarzo minerale eco-compatibile calibrato a granulometria controllata, lavato e perfettamente asciutto.



1. Quarzo 1.3 è ideale come carica strutturale e come spolvero aggrappante su EP21, Floorzero e nei sistemi Factory multistrato e autolivellante
2. Quarzo 1.7 è ideale come carica strutturale per adesivi bicomponenti in applicazioni ad alto spessore
3. Quarzo 5.12 è ideale come spolvero aggrappante fresco su fresco su EP21, EP21 Rapid e 3CW e come carica strutturale nelle rasature sintetiche, nei massetti epossidici e nel sistema Factory malta resinosa

Campi di applicazione

→ Destinazione d'uso

Realizzazione di spolvero aggrappante su consolidanti e impermeabilizzanti per incrementare l'adesione di rasanti, livellanti, autolivellanti e adesivi.
Preparazione di malte sintetiche, massetti epossidici e carica strutturale per adesivi bicomponenti in applicazioni ad alto spessore

Interni ed esterni, pavimenti ad uso civile, commerciale, industriale

Non utilizzare

Come inerte per la realizzazione di massetti cementizi o a base di leganti inorganici.

Indicazioni d'uso

→ Preparazione

Prodotto pronto all'uso.

→ Applicazione

- Spolvero aggrappante: cospargere sulla superficie ancora fresca di EP21, EP21 Rapid, 3CW o Floorzero, tanta sabbia da spolvero fino a quando essa non sprofonda più nella superficie fresca e dà origine ad una superficie sabbiosa. Gettare la sabbia verso l'alto, in modo che essa cada verticalmente sulla superficie da trattare. Dopo completo indurimento, allontanare la sabbia non ancorata e aspirare con cura.

- Preparazione di malte sintetiche: impastare con EP21 o EP21 Rapid (in rapporto \approx resina 1 : Quarzo 7), o secondo la consistenza desiderata e mescolare con cura fino ad ottenere una malta della consistenza desiderata.
- Aggiunta negli adesivi bicomponenti: impastare l'adesivo secondo le indicazioni della relativa scheda tecnica quindi aggiungere Quarzo (in rapporto \approx adesivo 4 - 5 : Quarzo 1) e mescolare con cura fino ad ottenere un impasto uniforme e della consistenza desiderata.

Certificazioni e marcature



* 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).

Dati tecnici secondo Norma di Qualità Kerakoll

Colore	grigio scuro		
Confezione	sacchi 25 kg		
Conservazione	illimitata		
Rapporto d'impasto:			
	Quarzo 1.3	come spolvero	≈ 1,5 – 2 kg/m ²
		come carica	1 resina : 1 Quarzo 1.3
	Quarzo 1.7	adesivo	1 : 5 – 7 Quarzo 1.7 secondo la consistenza desiderata
	Quarzo 5.12	come spolvero	≈ 1,5 – 2 kg/m ²
		come carica	1 resina : 7 –14 Quarzo 5.12 secondo la consistenza desiderata
Resa	a seconda dell'impiego		

Rilevazione dati a +23 °C di temperatura, 50% U.R. e assenza di ventilazione. Possono variare in funzione delle specifiche condizioni di cantiere: temperatura, ventilazione e assorbimento del fondo.

Avvertenze

→ Prodotto per uso professionale
 → attenersi alle norme e disposizioni nazionali
 → in caso di necessità richiedere la scheda di sicurezza

→ per quanto non previsto contattare il Technical Customer Service Kerakoll:
 + 39 0536.811.516
www.kerakoll.com/contatti



I dati relativi al Rating sono riferiti al GreenBuilding Rating Manual 2012. Le presenti informazioni sono aggiornate a Gennaio 2025; si precisa che esse possono essere soggette ad integrazioni e/o variazioni nel tempo da parte di KERAKOLL SpA; per tali eventuali aggiornamenti, si potrà consultare il sito www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA risponde, pertanto, della validità, attualità ed aggiornamento delle proprie informazioni solo se estrapolate direttamente dal suo sito. La scheda tecnica è redatta in base alle nostre migliori conoscenze tecniche e applicative. Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, esse rappresentano indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo la nostra Compagnia. Si consiglia pertanto una prova preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.