

Quarzo

Quartz minéral éco-compatible calibré à granulométrie contrôlée, lavé et parfaitement sec.



1. Quartz 1.3 est idéal comme charge structurelle et en saupoudrage agrippant sur EP21, Floorzero et dans les systèmes Factory multicouche et autonivelant
2. Quartz 1.7 est idéal comme charge structurelle dans les colles bicomposants pour des applications à forte épaisseur
3. Quarzo 5.12 est idéal en tant que saupoudrage agrippant frais sur fais sur EP21, EP21 Rapid et 3CW ainsi que comme charge structurelle dans les ragréages synthétiques, les chapes époxy et le système Factory mortier à base de résine

Domaines d'application

→ Destination d'utilisation

Réalisation de saupoudrage agrippant sur des consolidants et des imperméabilisants pour augmenter l'adhérence de ragréages, livelants, autonivelants et mortier-colles.

Préparation de mortiers synthétiques, chapes époxy et charge structurale pour les mortiers-colles bicomposants en applications à épaisseur élevée

Intérieurs et extérieurs, sols à usage privé, commercial, industriel

Ne pas utiliser

Comme agrégat pour la réalisation de chapes à base de ciment ou à base de liants inorganiques.

Mode d'emploi

→ Préparation

Produit prêt à l'emploi.

→ Application

- Saupoudrage agrippant : répandre sur la surface encore fraîche d'EP21, EP21 Rapid, 3CW ou Floorzero une grande quantité de sable de saupoudrage jusqu'à ce qu'il ne s'enfonce plus dans la surface fraîche et qu'il donne naissance à une surface sableuse. Jeter le sable vers le haut, de manière à ce qu'il tombe verticalement sur la surface à traiter. Après le durcissement complet, enlever le sable qui ne s'est pas fixé et aspirer soigneusement.

- Préparation de mortiers synthétiques :

mélanger avec EP21 ou EP21 Rapid (dans un rapport \approx résine 1 : Quarzo 7) ou selon la consistance souhaitée et mélanger soigneusement jusqu'à l'obtention d'un mortier de la consistance souhaitée.

- Comme adjuvant dans les mortiers-colles bicomposants: gâcher le mortier-colle selon les indications de la fiche technique correspondante puis ajouter Quarzo (dans un rapport \approx mortier-colle 4-5 : Quarzo 1) puis mélanger soigneusement jusqu'à l'obtention d'un mélange uniforme et possédant la consistance souhaitée.

Certifications et labels



* 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).

Données techniques selon Norme de Qualité Kerakoll

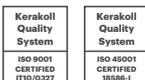
Couleur	gris foncé		
Emballage	Sacs 25 kg		
Conservation	illimitée		
Rapport de gâchage :			
	Quarzo 1.3	en saupoudrage	≈ 1,5 – 2 kg/m ²
		comme charge	1 résine : 1 Quarzo 1.3
	Quarzo 1.7	Mortier-colle	1 : 5 – 7 Quarzo 1.7 en fonction de la consistance souhaitée
	Quarzo 5.12	en saupoudrage	≈ 1,5 – 2 kg/m ²
		comme charge	1 résine : 7 –14 Quarzo 5.12 selon la consistance souhaitée
Consommation	fonction de l'utilisation		

Mesure des caractéristiques à une température de +23 °C, 50% H.R. et en l'absence de ventilation. Elles peuvent varier en fonction des conditions spécifiques de chantier : température, ventilation et porosité du support.

Avertissements

- Produit à usage professionnel
- se conformer aux normes et dispositions locales en vigueur
- en cas de besoin, demander la fiche de données de sécurité

- pour tout ce qui n'est pas prévu, consulter le Kerakoll Worldwide Global Service
+39-0536.811.516 – globalservice@kerakoll.com



Les données relatives aux Rating se réfèrent au GreenBuilding Rating Manual 2013. Les présentes informations ont été mises à jour en juin 2023. Elles pourraient être sujettes à des ajouts et/ou des modifications de la part de KERAKOLL SpA. Assurer d'avoir à version la plus récente disponible sur le site www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA n'est donc responsable de la validité, de l'actualité et de la mise à jour de ses informations que si elles proviennent directement de son site. La fiche technique repose sur nos dernières connaissances techniques et de mise en œuvre. Toutefois, dans l'impossibilité d'intervenir directement sur les conditions de chantier et sur l'exécution des travaux, elles représentent des indications de caractère général qui n'engagent en aucune façon notre société. Par conséquent, il est conseillé d'effectuer un essai préalable afin de vérifier l'aptitude du produit à l'utilisation prévue.