

FICHE TECHNIQUE **MicroQuarz® TERRA**

Mortier de nivellement en pâte monocomposant prêt à l'emploi pour sols et murs intérieurs. MicroQuarz® TERRA est un mortier minéral formulé avec 85% de quartz et des liants acryliques et polyuréthanes à base d'eau avec une faible charge de composants organiques volatils (COV). MicroQuarz® TERRA peut être additionné de différentes charges minérales et artificielles pour créer un effet de terrazzo continu. Idéal pour la rénovation des sols et murs.



DONNÉES TECHNIQUES

Aspect : Pâte

Diamètre maximal de l'inerte : 0,3 mm

Force d'adhésion (N/mm²) : >1,5

Résistance à l'usure : UM 40

Résistance à la compression : 89 N/mm²

Résistance au glissement : Classe 2

Consommation : 0,8-1 kg par couche

Épaisseur maximale : 1 mm

Transitabilité après 8 heures : 8 heures

Durcissement total : 15 jours à 21°C (ce temps peut être prolongé en fonction de la température constante et de l'humidité de l'environnement)



UTILITÉ

MicroQuarz® TERRA est idéal pour la rénovation des sols et murs intérieurs, conférant un design élégant de type terrazzo continu. Diverses conceptions peuvent être obtenues en mélangeant le produit avec différents types de mica et de minéraux.



APPLICATION

PRÉPARATION DE LA SURFACE

Le support doit être exempt d'irrégularités, propre, sans poussière et parties incohérentes. Les supports doivent être exempts d'humidité résiduelle, de condensation ou de capillarité. Si le support présente des trous ou des imperfections, il est recommandé d'appliquer MicroQuarz® Masilla pour le régulariser. Les supports en ciment doivent être complètement durcis et sans résidus d'humidité. Sur les murs, il doit être appliqué comme deuxième et troisième couche après MicroQuarz® Base.

Sur les sols, il doit être appliqué comme deuxième et troisième couche après MicroQuarz® Hard Base. Temps d'application entre les couches : 6 heures ou lorsque la première couche est sèche. Pour obtenir un aspect poli de la surface, nous recommandons de poncer le sol avec des disques de diamant pour polissage à sec 24 heures après l'application de la dernière couche.

[Voir manuel d'utilisation](#)



MÉTHODE D'APPLICATION

Accédez à ce [lien](#) pour voir la fiche d'application.



COULEURS

MicroQuarz® TERRA est disponible en 48 couleurs de la carte des couleurs MicroQuarz® et avec possibilité de coloration NCS. [Voir la carte des couleurs.](#)





RECOMMANDATIONS À PRENDRE EN COMPTE LORS DU PROCESSUS D'APPLICATION

Il est indispensable d'utiliser des lunettes et des gants de protection pendant l'application et le processus de mélange.
Si le produit entre en contact avec les yeux, les rincer immédiatement avec beaucoup d'eau et consulter un médecin d'urgence.



AVERTISSEMENTS

- Ne pas utiliser le produit à des températures inférieures à -5°C et supérieures à +30°C.
- Ne pas laisser les emballages ouverts pendant longtemps.
- Ne pas utiliser de produits non recommandés par écrit par Ecoresinas.
- Ne pas ajouter d'eau ou d'additifs au produit.
- Ne pas accélérer le processus de séchage avec des chauffages dans les jours suivant l'application jusqu'à durcissement.
- Éviter la chute de résidus solides dans l'emballage en cas d'utilisation successive du produit.



NETTOYAGE

Les outils se nettoient à l'eau dans les 30 premières minutes après utilisation, ensuite des moyens mécaniques doivent être utilisés.



PRÉSENTATION

MicroQuarz® TERRA est disponible en emballages de 10 kg et 20 kg.



STOCKAGE

MicroQuarz® est stable pendant au moins 12 mois dans ses emballages d'origine dans des environnements secs et protégés.