



MICROTOP® mineral

PROTECTION SURFACIQUE LIQUIDE MINERALISATION

DESCRIPTION

MICROTOP TW mineral est une protection de surface à base de silicate.

UTILISATION

MICROTOP TW mineral renforce les matériaux minéraux et support poreux grâce à une réaction chimique avec le liant et les agrégats du support (minéralisation).

CARACTÉRISTIQUES

- Forme : liquide
- Couleur : incolore
- Densité : environ 1,14 g/cm³
- Valeur pH : environ 11,3

PROPRIÉTÉS

MICROTOP TW mineral offre une amélioration de la structure du matériau grâce à une réaction chimique entre les constituants. Le traitement avec **MICROTOP TW mineral** augmente la résistance et étanchéfie en même temps la surface traitée.

MISE EN OEUVRE

Préparation :

La surface doit être exempte de poussières, éléments libres et de laitance.

MICROTOP TW mineral doit être appliqué au plus tôt 7 jours après bétonnage. Le support doit être humide. Appliquer le produit en une ou plusieurs couches selon l'absorption du support. Si le support est très faiblement absorbant, diluer **MICROTOP TW mineral** avec de l'eau dans un rapport 1/1. Appliquer alors le produit au pinceau ou à l'aide d'un pulvérisateur (ne pas pulvériser en nuage trop fin, sinon la réaction chimique ne pourra pas avoir lieu.)

Utilisation :

La consommation dépend de la porosité du support et peut varier de 150 à 250 g/m². La quantité exacte doit être fixée par des essais de convenance.

PRODUCTION / CONTROLE

KORODUR Westphal Hartbeton GmbH & Co. KG
Hohensteinstrasse 19
D 44866 BOCHUM-WATTENSCHIED

Certification : DIN EN ISO 9001:2008

CONDITIONNEMENT

- bidons de 10 kg et 20 kg

STOCKAGE

A l'abri du gel et de l'humidité dans le conditionnement d'origine fermé.

Durée de vie : 12 mois

Ne pas stocker dans des contenants en aluminium ou en acier galvanisé.

OBSERVATIONS

Ce produit est alcalin, il convient donc de se protéger la peau et les yeux. Si le produit entre en contact avec vos yeux, consulter votre médecin. Nos recommandations techniques d'utilisation s'appuient sur notre expérience. Nous vous recommandons d'adapter votre traitement aux circonstances que vous rencontrez sur place. Et nous vous renvoyons à nos conditions générales de vente et de livraison. Nous tenons à votre disposition les notices d'informations, les indications d'utilisation, les notices descriptives et les certifications des divers systèmes de revêtements de sol industriels KORODUR, les durcisseurs KORODUR, les mortiers KORODUR et les produits chimiques KORODUR.

MICROTOP® mineral

PROTECTION SURFACIQUE LIQUIDE MINERALISATION

DONNÉES TECHNIQUES - CONTRÔLE

Institut d'hygiène :	conformément aux recommandations de DVGW, normes sur l'eau potable C-149851-07-Ko/st avant : C 1564/02/st (pas d'agrément eau potable pour la France)
Description chimique :	Solution d'un sel de sodium avec un mélange précis de silice (SiO ₂) et d'oxyde de sodium (Na ₂ O).
Spécifications techniques : (valeurs moyennes)	Densité (20 °C) : environ 1,14 g/cm ³ Viscosité (20 °C) : environ 100 mPas Brookfield (DK I, 30 r pm) valeur pH (à 20 °C et 10 % d'eau) : environ 11,3
Remarques :	MICROTOP TW Mineral est conforme aux spécifications d'utilisation des normes d'eau potable selon DVGW (pas d'agrément eau potable pour la France)
Stockage :	A l'abri du gel et de l'humidité dans le conditionnement d'origine fermé. Durée de vie : 12 mois. Ne pas stocker en contenant aluminium ou acier galvanisé.
Sécurité :	Aucune obligation de marquage selon GefStoffV (règlements sur le transport de matières dangereuses)
Conditionnement :	bidons de 10 kg ou 20 kg

REMARQUE

Les présentes indications, et notamment les propositions de traitement et d'utilisation de nos produits, s'appuient sur nos connaissances et notre expérience des cas normaux. En raison des matériaux, contextes et conditions de travail divergentes, nous ne saurions en aucun cas garantir le résultat d'un traitement ou notre responsabilité, à quelque titre juridique que ce soit, que ce soit au titre de la présente indication ou au titre d'un conseil oral, à l'exception de notre responsabilité engagée au titre d'une intention délictueuse ou d'une négligence grave. En pareil cas, il appartient à l'utilisateur d'apporter la preuve qu'il nous a transmis, par écrit et dans les délais requis, les données exhaustives indispensables à une analyse conforme aux règles de l'art et susceptible d'aboutir à un succès dans la solution du problème. Il convient de veiller aux droits de protection des tiers. En la matière s'applique les dispositions de la notice technique dans sa version la plus récente du moment, que vous voudrez bien nous réclamer.

Korodur International GmbH

www.korodur.de

Siège

Wernher-von-Braun-Str. 4
D 92224 Amberg

Postfach 1653
D 92206 Amberg
Tél.: ++49 (0)9621-47590
Fax: ++49 (0)9621-32341
info@korodur.de

Usine Bochum-Wattenscheid

Hohensteinstr. 19
D 44866 Bochum

Postfach 60 02 48
D 44842 Bochum
Tél.: ++49 (0)2327-9457-0
Fax: ++49 (0)2327-321084
wattenscheid@korodur.de

Agent exclusif pour la France

Gérard LAURENT, Ingénieur Conseil
17, rue Chandigarh
F 67370 Dingsheim

Tél.: ++33 (0)3 88 56 45 89
Fax: ++33 (0)3 88 56 89 45
gelaur@wanadoo.fr

