

CHIMIE DU BATIMENT

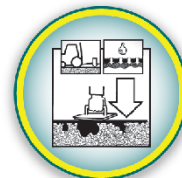
GROUTEX PROFIL : Mortier de reprofilage et de réparation

Fiche technique

DESCRIPTION BESCHRIJVING VAN HET PRODUCT

A base de ciment, sable de quartz et de polymères, ce mortier permet de réaliser des couches minces (usuellement entre 10 et 30 mm) présentant une montée en résistance rapide, une très bonne tenue aux cycles gel-dégel et aux sels de déneigement. Ajouter du kift au **GROUTEX PROFIL** permet de mettre le produit en oeuvre sur des épaisseurs supérieures à 30 mm.

Conçu pour la réhabilitation des tabliers de pont, le **GROUTEX PROFIL** bénéficie d'un agrément technique selon le ptv 563.



CE

EN 1504-3



N° de certificat BB-563-0438-0047-001
Organisme de certification BCCA

**Surfaces plates
ou légèrement
inclinées**

DOMAINES D'APPLICATION

- Sols industriels (toping, couches d'usure rapportée), pistes de Car-Wash, fonds de bassin de décantation, paliers...
- Tabliers de pont et viaduc, ponts à peser...



Pont de Mirlipinpin sur N63

ATTENTION : Pour satisfaire aux différents critères BENOR, le support doit être en béton armé à l'exclusion des chapes et autres supports non armés et avoir été préparé mécaniquement.



CHIMIE DU BATIMENT

GROUTEX PROFIL : Mortier de reprofilage et de réparation

Fiche technique

PRESENTATION

- Mortier prémélangé à sec disponible en sac, big bag.
- Disponible en granulométrie standard de 0 - 2 mm.
- Pour le domaine des sols industriels, peut être fourni avec incorporation de corindon.
- Pour le domaine des ponts et ouvrages assimilés, peut être fourni avec ajout de granulats 2 - 8 mm afin de réaliser des couches supérieures à 30 mm.
- Type THIXO pour applications verticales et inclinées.

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES ET TECHNIQUES

25 KG GROUTEX PROFIL AVEC 3 L D'EAU	RÉSISTANCE À LA COMPRESSION	RÉSISTANCE À LA FLEXION/TRACTION
	à 20°C N/mm ²	
à 24 heures	≥ 30	≥ 5,5
à 3 jours	≥ 50	≥ 6
à 7 jours	≥ 65	≥ 6,5
à 28 jours	≥ 70	≥ 10

CONSOMMATION / RENDEMENT

Consommation : +/- 2000 kg/m³

Rendement : 2 kg de poudre sèche par litre de mortier préparé.

RECOMMANDATIONS POUR LA MISE EN OEUVRE

- Support assaini par hydrodémolition, par fraisage et/ou grenailage puis nettoyé avec de l'eau sous très haute pression.
- Gâcher le **GROUTEX PROFIL** mécaniquement.
- Humidification légère et régulière avant application.
- Application manuelle ou mécanisée.
- Protection pendant 48 heures par curing minéral et/ou feutre ou projection d'un vernis CUROL EPW

CONDITIONNEMENT ET STOCKAGE

- Sacs de 25 kg en papier kraft avec sac intérieur en polyéthylène, vrac silo.
- Stockage 6 mois sous housse et dans un local sec

CHIMIE DU BATIMENT

GROUTEX PROFIL : Mortier de reprofilage et de réparation

Fiche technique

PRECAUTIONS IMPORTANTES

R 36/37/38 : Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.

S 2 : Conserver hors de portée des enfants.

S 24/25 : Eviter le contact avec la peau et yeux.

S 26 : En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

S 37 : Porter des gants appropriés.

S 46 : En cas d'ingestion consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.



Cette notice technique résulte des recherches et d'une longue expérience. Toutefois, elle ne saurait engager notre responsabilité, car le succès n'est assuré que si l'on a tenu compte de toutes les particularités de chaque cas. Nous recommandons d'effectuer des essais préliminaires afin de déterminer si le produit convient à l'application envisagée. UPDATE 04/2010



SPRL

ETS CHIMIQUES CLOQUETTE

BYBA

Av. Georges Truffaut 47
B-4020 Liège BELGIUM

Tél. +32(0)4 362 42 61 Fax +32(0)4 362 05 24 <http://www.cloquette.be> E-mail : cloquette@cloquette.be

CHIMIE DU BATIMENT

GROUTEX PROFIL : Mortier de reprofilage et de réparation

Fiche technique



SPRL

ETS CHIMIQUES CLOQUETTE

BVBA

Tél. +32(0)4 362 42 61 Fax +32(0)4 362 05 24 <http://www.cloquette.be> E-mail : cloquette@cloquette.be

Av. Georges Truffaut 57 t 47
B-4020 Liège BELGIUM iUM

.be

BOUWCHEMIE

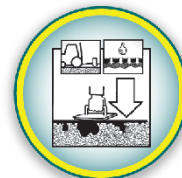
GROUTEX PROFIL: Mortel voor herprofileringen en reparaties

Technische fiche

BESCHRIJVING VAN HET PRODUCT

Met behulp van deze mortel op basis van cement, kwartszand en polymeren kunnen dunne lagen (gewoonlijk tussen 10 en 30 mm) uitgevoerd worden met een snelle toename van de weerstand en een zeer goede weerstand tegen vries- en dooicycli en tegen strooizout. Kift toevoegen aan **GROUTEX PROFIL** om het product aan te brengen met een dikte van meer dan 30 mm.

GROUTEX PROFIL werd ontwikkeld voor de renovatie van brugvloeren en beschikt over een technische goedkeuring volgens de ptv 563.



CE

EN 1504-3



**Vlakke of
licht hellende
oppervlakken**

TOEPASSINGSGBIEDEN

- Industriële vloeren (toping, lagen met slijtage), wasstraten, bodems van bezinkbakken,...
- Brug- en viaductbruggen, weegbruggen,...



Mirlipinpin-brug op N63

PAS OP: Om te voldoen aan de verschillende BENOR normen, moet de steun in gewapend beton zijn met uitsluiting van chapevloeren en andere niet gewapende steunen die moeten dan mechanisch voorbereid geweest zijn.



BOUWCHEMIE

GROUTEX PROFIL: Mortel voor herprofileringen en reparaties

Technische fiche

PRESENTATIE

- Vooraf droog gemengde mortel verkrijgbaar in zakken, big bags.
- Verkrijgbaar met een standaard granulometrie van 0-2 mm.
- Kan voor industriële vloeren geleverd worden met integratie van korund.
- Kan voor bruggen en vergelijkbare werkzaamheden geleverd worden met toevoeging van granulaten 2-8 mm om lagen van meer dan 30 mm uit te voeren.

FYSIEKE EN TECHNISCHE KENMERKEN

25 kg GROUTEX PROFIL met 3 l water	COMPRESSIE	BUIGVASTHEID / TREKSTERKTE
	bij 20°C N/mm ²	
24 uur	≥ 30	≥ 5,5
3 dagen	≥ 50	≥ 6
7 dagen	≥ 65	≥ 6,5
28 dagen	≥ 70	≥ 10

VERBRUIK/RENDEMENT

Verbruik : +/- 2000 kg/m³

Rendement : 2 kg droog poeder per liter bereide mortel.

AANBEVELINGEN VOOR DE UITVOERING

- Drager gesaneerd via hydro-afbraak, door frezen en/of grindstralen en vervolgens gereinigd met water onder zeer hoge druk.
- **GROUTEX PROFIL** mechanisch aanmaken.
- Licht en regelmatig bevochtigen voor uitvoering.
- Manuele of gemechaniseerde toepassing.
- Bescherming gedurende 48 uur door plastic blad en/of vilt of projectie van een vernis CUROL EPW of SRN

VERPAKKING & OPSLAG

- Zakken van 25 kg van kraftpapier met binnenzak van polyethyleen.
- Opslag 6 maanden zonder hoes en in een droge ruimte.

BOUWCHEMIE

GROUTEX PROFIL: Mortel voor herprofileringen en reparaties

Technische fiche

BELANGRIJKE VOORZORGSMaatregelen

R36/37/38 : Irriterend voor de ogen, de luchtwegen en de huid.

S 2 : Buiten het bereik van kinderen bewaren.

S 24/25 : Contact met de ogen en de huid vermijden.

S 26 : In geval van contact met de ogen onmiddellijk spoelen met veel water en een specialist raadplegen.

S 37 : Geschikte handschoenen dragen.

S 46 : Bij inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en hem de verpakking of het etiket tonen.



Deze technische gebruiksaanwijzing is het resultaat van onderzoek en een langdurige ervaring. Toch zijn wij niet aansprakelijk aangezien voor een succesvolle plaatsing rekening gehouden moet worden met de bijzonderheden van elk geval. Wij raden aan om voorafgaande tests uit te voeren om te bepalen of het product geschikt is voor de overwogen toepassing. UPDATE 04/2010



SPRL

ETS CHIMIQUES CLOQUETTE

BVBA

Av. Georges Truffaut 47
B-4020 Liège BELGIUM

Tél. +32(0)4 362 42 61 Fax +32(0)4 362 05 24 <http://www.cloquette.be> E-mail : cloquette@cloquette.be

BOUWCHEMIE

GROUTEX PROFIL: Mortel voor herprofileringen en reparaties

Technische fiche



SPRL

ETS CHIMIQUES CLOQUETTE

BVBA

Av. Georges Truffaut 47
B-4020 Liège BELGIUM

Tél. +32(0)4 362 42 61 Fax +32(0)4 362 05 24 <http://www.cloquette.be> E-mail : cloquette@cloquette.be