

DEITERMANN FC / TEC 775

Hydrofoberingscrème voor een drastische reducering van de wateropname aan gevels van baksteen, natuursteen, klinkers, kalkzandsteen en minerale pleister

Productinformatieblad 29.02.2012

Producteigenschappen

- Voor het impregneren van voorgevels van baksteen, natuursteen, klinkers, kalkzandsteen en minerale pleisters
- Gebruiksklare, 1-component crème
- Thixotroop en kan daardoor vrijwel verliesvrij aangebracht worden, ook bovenhoofds
- Met een kwast of rol verwerkbaar
- Hoog waterafwijzend
- Geen verkleuring van het oppervlak
- Uitstekend indringend vermogen
- Drastische reducering van de wateropname
- Reduceert de opname van hygroscopische zouten
- Hoeft niet als gevaarlijke stof gekentekend te worden, is waterig en milieuvriendelijk
- Uitstekende bescherming tegen belasting door vorst en dooizout

Toepassingen

Voor het impregneren van verticale, sterk hellende en bovenhoofdse vlakken van: baksteen, natuursteen, klinkers, kalkzandsteen en minerale pleister.

Technische gegevens

Samenstelling :	crèmevormig silaan
Aanbrenggereedschap :	borstel, airless-spuit, rol
Verwerkingstemperatuur :	+5 °C tot +30 °C
Dichtheid :	ca. 0,84 kg/dm ³
Consistentie :	crèmevormig
Vlampunt :	> +61 °C

Verwerking

Algemene aanwijzingen:

Bij geglazuurde klinkers, gepolijste stenen en fijne, kristallijne marmer kunnen er vanwege het verschillende zuiggedrag van de ondergrond kleurverschillen en resten aan het oppervlak optreden. Daarom adviseren wij om bij deze ondergronden een test op een proefoppervlak door te voeren.

Wij maken erop attent dat de reactie van de werkzame stof, afhankelijk van de omgevingsomstandigheden, meerdere weken kan duren. Pas nadat deze reactie afgesloten is, zijn de hydrofobe eigenschappen ten volle voorhanden.

Door hogere temperaturen en een lagere luchtvochtigheid wordt de opdroging versneld, door lagere temperaturen en een hogere luchtvochtigheid wordt de opdroging vertraagd.

Om de optimale verbruikshoeveelheden vast te stellen, dient een test op proefoppervlakken te worden uitgevoerd.

Als er te veel materiaal aangebracht wordt, dringt het product niet geheel in de ondergrond en wordt het afparelend effect verslechterd.

Bijzondere aanwijzingen:

Niet met andere bouwstoffen mengen.

Vorbereiding van de ondergrond:

Vast, schoon en droog; resten van bekistingolie, scheidingsmiddelen en cementmortel verwijderen.

Ramen, deuren en plaatsen die niet geraakt mogen worden, beschermen.

Verwerking:

Met een borstel, lamsvachtrol, kwast of een airless-spuit aanbrengen.

Bij de verwerking met een airless-spuit, bijv. met een Wagner Superspritz Finish 1750, moet de grootte van het spuitmondstuk minstens 0,46 tot max. 0,66 mm zijn, afhankelijk van de spuit en de pompcapaciteit. De spuitdruk zo laag mogelijk houden – spuitdruk max. 100 bar bij een transportcapaciteit van ca. 2 ltr/min.

De verwerking met een spuit gebeurt in minstens twee werkfasen.

De dunne, crèmevormige laag blijft eerst aan het oppervlak hechten en dringt dan na verloop van 30 min. tot enkele uren in de ondergrond. Nadat het product geheel in de ondergrond is binnengedrongen, krijgt het oppervlak zijn oorspronkelijke kleur terug.

Verbruik

Het verbruik is afhankelijk van de zuigkracht van de ondergrond. Dit varieert van 100 ml/m² tot 300 ml/m².

Opslag en houdbaarheid

Bij een droge, tegen vocht en vorst beschermde opslag in de originele verpakking, minimaal 12 maanden houdbaar.

Verpakking

20 L Emmer

Opmerking

De vermelde technische inlichtingen zijn het resultaat van onze beste ervaring. Het gebruik van deze inlichtingen kan in geen enkel geval aanleiding geven tot verantwoordelijkheid van onzentwege. Wij wensen de gebruiker slechts te documenteren over de verschillende toepassingsmogelijkheden van onze producten. Wij kunnen nochtans niet aansprakelijk worden gesteld door eventuele mislukkingen bij gebruik. In geval van twijfel gelieve ons te raadplegen.

Contactgegevens

Valcke Bouwspecialiteiten bvba
Vliegveld 1 - Industriezone Noord
B-8560 Wevelgem
Tel. +32 (0)56 42 28 73
Fax +32 (0)56 42 27 50
info@valcke-bouwspecialiteiten.be
www.valcke-bouwspecialiteiten.be