

**FUGE-GEL**

- ✓ Watergedragen Gel
- ✓ Waterafstotende behandeling
- ✓ Geen geurhinder
- ✓ Duurzame oplossing
- ✓ Voor poreuze oppervlakte

***Do-it Pro Fuge-Gel is kant- en klaar voor gebruik, voor het water-afstotend maken van verticale bouwelementen (metselwerk, pleisterwerk, beton, crepie)***

***Eigenschappen van het product:***

in crème-vorm

Geschikt als waterafstotende behandeling van muren en gevels van alle bouwwerken

Goede bescherming van gebouwen tegen vervuiling

Bescherming tegen slechte weeromstandigheden,

atmosferische invloeden en vervuilende stoffen

Vermindert vorstschade, beperkt waterdoordringing naar binnen

Vermindert salpetervorming door migratie van water

Door verlaagde wateropname is er een betere thermische isolatie

Makkelijk onderhoud van de ondergrond, door het zelfreinigende karakter van het product

***Voordelen van het systeem:***

Makkelijke plaatsing van de crème

- Het materiaal blijft ademen
- Ondergrond blij doorlaatbaar voor waterdamp
- Niet - filmvormend systeem, wijzigt uitzicht van ondergrond praktisch niet
- Uitstekende veroudering, geen vergeling
- Duurzame langdurige behandeling
- Vertraagt de vorming van micro-organisme (mossen, groen worden van de ondergrond,...)

***Verwerkingsvoorschriften:***

**Do-it Pro Fuge-gel** kan aangebracht worden op een ondergrond die schoongemaakt, ontvet en ontsto is, dit kan d.m.v. water of indien nodig door chemische/en of andere reinigingsmethoden. De ondergrond eventueel reinigen met hulp van een ontmossingsproduct. Restanten van reinigingsmiddelen volledig verwijderen zodat deze geen nadelige invloed hebben op de werking van **Do-it Pro Fuge-gel**. Bij het reinigen van de ondergrond dient de initiële porositeit van het materiaal benaderd te worden. Eventueel slechte voegen, barsten en aansluitingen herstellen voor dat men het product aanbrengt. In geval de gevel aangetast is door optrekkend of hygroscopisch vocht dient dit op voorhand behandeld te worden. Er mag geen vochtaanvoer zijn, op welke manier dan ook, van achter de gevel die behandeld wordt met **Do-it Pro Fuge-Gel** De schade veroorzaakt door aanwezige bouwschadelijke zouten kunnen niet vermeden worden door een hydrofoberende impregnering.

- Bouwdelen die niet in contact mogen komen met **Do-it Pro Fuge-Gel**(glas, ramen, lakken, verf, metalen onderdelen, fauna ,..) dienen afdoend beschermd te worden met folie of andere teneinde accidentele vlekken te voorkomen.
- Het product wordt met een rol, borstel of airless aangebracht en dit in een gelijkmatige dikte.



**FUGE-GEL**

- ✓ Watergedragen Gel
- ✓ Waterafstotende behandeling
- ✓ Geen geurhinder
- ✓ Duurzame oplossing
- ✓ Voor poreuze oppervlakte

Verbruik in functie van de absorptie capaciteit van de ondergrond (gem. 250 ml à 300 ml).

- Het oppervlak dat behandeld is, minimaal 2 uur beschermen tegen regen.
- De actieve stoffen dringen in zeer korte tijd in de ondergrond (witachtige laag verdwijnt).
- Het product kan aangebracht op vers voegwerk zonder rest- vocht na > 3 dagen.
- Het product verwerken bij een temperatuur gelegen tussen 10° C en 25° C.
- De temperatuur van de ondergrond mag nooit lager zijn dan 7° C.
- Ramen, deuren en andere moeten beschermd worden voor accidentele vlekken.
- Mag niet worden aangebracht op niet-poreuze ondergronden.
- Aan te brengen op silicaathoudende ondergronden (zand/cement/klei producten).

**- Verbruik:**

Afhankelijk van de ondergrond tussen 250 en 300ml/m<sup>2</sup>.

**Technisch Kenmerken:**

Uitzicht	: Creme-achtig wit
Dichtheid	: 0,845
Actieve bestanddelen	: 25%
Vlampunt	: niet-ontvlambaar
Vicositeit	: 1200cPs
Oppervlakte spanning wijziging	: van 12 tot 20 mN/m
Ondoordringbaar voor water	: volgens proefbuis kârsten
Maximale doeltreffendheid	: na 10 dagen
Geur	: geen geurhinder

**Verpakking en opslag:**

10 l emmers (ovaal)

Droog en vorstvrij bewaren, 1 jaar houdbaar. Lege verpakking gesloten houden en afvoeren naar de nodige instanties.

Het veiligheidsinformatieblad (VIB) is op vraag verkrijgbaar via [info@doitpro.be](mailto:info@doitpro.be)

