

GEL-INJECT



- ✓ Gel voor opstijgend vocht
- ✓ Snel werkend
- ✓ Makkelijk in gebruik
- ✓ Economisch
- ✓ Voor alle muren

Do-it Pro Gel-Inject is een gelvormig vochtwerend product tegen optrekkend vocht met WTCB-rapport

Toepassing:

Do-it Pro Gel-Inject wordt gebruikt om een definitieve blokkering te vormen tegen capillair optrekkend vocht in muren.

Eigenschap van het product:

Geconcentreerde samenstelling (85% actieve bestanddelen)
Op basis van silanen/siloxanen
Bestand tegen zuren en zouten in de ondergrond
Niet toxisch, niet ontvlambaar, reukloos
Bevat geen solventen

Voordelen van het systeem:

Kant en klaar product
Product loopt niet uit de boorgaten dankzij zijn gelvorm
Hoog indringvermogen in de ondergrond
Eenvoudig te injecteren met **Do-it Pro Inject-Pistol**
Werkt op basis van verdamping en diffusie (dus ook in holle stenen, metselwerk,...)

Verwerkingsvoorschriften:

-Voorbereiding:

Bij voorkeur de beschadigde afwerkingslagen verwijderen tot op de blote muur, een 10-tal cm boven de schade/vochtgrens.

-Boren injectiegaten:

De injectiegaten boren (vanaf binnen- of buitenzijde) in de laagste horizontale voeg vlak boven het grondniveau. De diameter van het boorgat bedraagt min. 12 mm, de onderlinge afstand tussen de boorgaten bedraagt 10 cm. De diepte van de boorgaten = de dikte van de muur minus 3 cm. De boorgaten zuiver maken voor injectering.(stofzuiger)

-Injectie:

De eigenlijke injectie gebeurt dmv het **Do-it Pro Inject-Pistol**. Men schroeft de houder van de injectienaald los. Hierna trekt men de zuiger in de koker volledig naar achter. Men brengt vervolgens de gesloten **Do-it Pro Gel-Inject** (600 ml Alu-worst) in de koker, Men draait het schroefdoopje los (tandpasta tubesysteem). Men plaatst opnieuw de injectienaald met houder op de koker en schroeft deze vast. Men plaats de injectienaald in het boorgat, activeert de pomp met het handvat, en trekt langzaam de pomp naar achter en vult het boorgat volledig. Deze bewerking herhalen tot alle boorgaten gevuld zijn.



GEL-INJECT

- ✓ Gel voor opstijgend vocht
- ✓ Snel werkend
- ✓ Makkelijk in gebruik
- ✓ Economisch
- ✓ Voor alle muren

-Afwerking:

Bij zoutbelaste muren maakt men gebruik van de dichtingspleister **Do-it Pro CEM DRY WALL**, waarin men de zoutblokkerende folie **Do-it Pro Alkaliblok** aanbrengt. Deze folie wordt bepleisterd met gips. Ook kan met afwerken met **CODEX CX7** waarin de blauwe **SALTFLEECE/Waterstop** wordt ingewerkt

Opmerking : eventuele accidentele vlekken onmiddellijk verwijderen met warm water en **Do-it Pro All-Clean**.

Verbruik:

aantal worsten van 600ml

Lengte te injecteren:	1m	2m	3m	4m	5m	10m	11m	12m	13m	14m	15m	20m
Aantal gaten:	10	20	30	40	50	100	110	120	130	140	150	200

dikte muur diepte gaten

9cm - 7cm	0,1	0,3	0,4	0,5	0,7	1,3	1,5	1,6	1,7	1,8	2,0	2,6
14cm - 12cm	0,2	0,5	0,7	0,9	1,2	2,3	2,6	2,8	3,0	3,3	3,5	4,7
19cm - 17cm	0,3	0,6	1,0	1,3	1,6	3,2	3,5	3,8	4,2	4,5	4,8	6,4
29cm - 27cm	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	5,1	5,6	6,1	6,6	7,1	7,6	10,2
40cm - 37cm	0,7	1,4	2,1	2,8	3,5	7,0	7,7	8,4	9,1	9,8	10,5	13,9
50cm - 47cm	0,9	1,8	2,7	3,5	4,4	8,9	9,7	10,6	11,5	12,4	13,3	17,7
60cm - 56cm	1,1	2,1	3,2	4,2	5,3	10,6	11,6	12,7	13,7	14,8	15,8	21,1

Technische kenmerken:

Dichtheid	: ca. 0,9
Uitzicht	: witte, gelachtige crème/vloeistof
Werkingsprincipe	: Hydrofoob
Actieve bestanddelen	: ca. 85%
Vlampunt	: niet van toepassing

Verpakking en opslag:

600 ml alu worsten.
Vorstvrij en droog opslaan.
Houdbaarheid 1 jaar

Het veiligheidsinformatieblad (VIB) is op eenvoudige vraag verkrijgbaar via info@doitpro.be

