FTB HYDRO S100

ART NR 40.111

WATERWERENDE IMPREGNEERVLOEISTOF VAN HOGE KWALITEIT VOOR STEENACHTIGE MATERIALEN VOOR HET BEHANDELEN VAN WEINIG POREUZE MINERALE BOUWSTOFFEN, OP BASIS VAN MONOMERE SILANEN (100 % CONCENTRATIE).

OMSCHRIJVING

FTB HYDRO S100 IS EEN KLEURLOOS, WATERAFSTOTEND PRODUCT VAN ZEER HOGE KWALITEIT, VOOR HET BEHANDELEN VAN WEINIG POREUZE MINERALE BOUWSTOFFEN DEWELKE EEN LAAG ABSORPTIEVERMOGEN VERTONEN (VERBRUIK LIGT LAGER DAN 0,3 LTR/M²).
FTB HYDRO S100 IS UV- EN ALKALIBESTENDIG EN DIT ZONDER HET ASPECT VAN DE ONDERGROND TE WIJZEIGEN EN MET BEHOUD VAN DE DAMPDOORLAATBAARHEID. NA HET AANBRENGEN VAN FTB HYDRO S100 ONDERGAAT HET PRODUCT EEN CHEMISCHE OMZETTING: HET WORDT EEN POLY-SILOXAAN EN GEEFT PERMANENT WATERAFSTOTEND EFFECT.

SAMENSTELLING

FTB HYDRO S100 IS EEN SOLVENTVRIJE, KLEURLOZE VLOEISTOF OP BASIS VAN EEN HOOGWAARDIG ALKYLALKOXYSILAAN (100 % ACTIEVE STOFFEN).

TOEPASSING

VOOR HET HYDROFOBEREN VAN MINDER POREUZE MATERIALEN ZOALS BETON, ARDUIN, ARCHITECTONISCH BETON, NATUURSTENEN, COMPACTE (BAK)STENEN DEWELKE VOORTDUREND NADELIGE INVLOED VAN REGEN ONDERGAAN.

- VERMINDEREN VAN DE WATERABSORPTIE EN DE VOCHTIGHEID BINNENSHUIS
- BESCHERMEN VAN GEREINIGDE GEVELS TEGEN VERVUILING
- VOORKOMEN VAN ZOUTUITBLOEIINGEN EN VORSTSCHADE
- VERMINDEREN VAN MOSVORMING
- PERFECT DAMPDOORLATEND
- BESCHERMEND TEGEN ZURE REGEN

BOUWELVEN 19
B-2280 GROBBENDONK
T +32 |0| 14 84 80 80
F +32 |0| 14 84 80 81
WWW.FTBRESTORATION.COM
INFO@FTBRESTORATION.COM

WERKWIJZE

VOORBEREIDING V/D ONDERGROND:
DE ONDERGROND MOET DROOG EN ZUIVER ZIJN.
ALLE SCHEUREN MOETEN GEDICHT WORDEN EN EVENTUEEL MET FTB EPO-INJECT GEÏNJECTEERD WORDEN. SLECHTE VOEGEN WORDEN HERSTELD. INDIEN DE STEEN ZIJN INTERNE SAMENHANG VERLOREN HEEFT, MOET HET OPPERVLAK EERST BEHANDELD WORDEN MET DE STEENVERSTEVIGER FTB SH 75 (75 % KIEZELZUURETHYLESTER).
EEN STEENVERHARDENDE BEHANDELING VERVANGT GEENSZINS DE WATERWERENDE BEHANDELING.
DE WATERWERENDE BEHANDELING KAN UITGEVOERD WORDEN NADAT ALLE BOVENVERMELDE HANDELINGEN DROOG EN UITGEHARD ZIJN.

VERWERKING:
DE BEHANDELING MET FTB HYDRO S100 GEBEURT DOOR HET BEVLOEIEN VAN DE ONDERGROND ONDER LAGE DRUK, ZODAT GEEN VERNEVELING OF VERSTUIVING PLAATSVINDT. KAN WORDEN AANGEBRACHT MET EEN BORSTEL OF SPROEITOESTEL. FTB HYDRO S100 KAN OVERSCHILDERD WORDEN.
FTB HYDRO S100 WORDT AANGEBRACHT VAN BOVEN NAAR ONDER, BIJ VOORKEUR IN 2 LAGEN (NAT IN NAT) MET EEN TUSSENTIJD VAN 2 UUR. ELKE LAAG WORDT TOT VERZADIGING AANGEBRACHT.

TECHNISCHE GEGEVENS

SILAANGEHALTE:	100 %
PENETRATIE:	HOOG PENETRATIEVERMOGEN
KLEUR PRODUCT :	KLEURLOOS
KLEUR NA HET AANBRENGEN:	KLEURLOOS
VLAMPUNT:	CA. 63°C
BRANDBAARHEID:	LICHT ONTVLAMBAAR
REUK:	KARAKTERISTIEK

UV- EN ALKALIBESTENDIG

VERBRUIK

CA. 0,5 – 1,5 LTR/M², AFHANKELIJK VAN DE POROSITEIT VAN DE ONDERGROND

VERPAKKING

25 LITER, 200 LITER, 1000 LITER

OPSLAGTERMIJN

MAXIMUM 1 JAAR IN GESLOTEN VERPAKKING EN VORSTVRIJ BEWAREN.

BOUWELVEN 19
B-2280 GROBBENDONK
T +32 |0| 14 84 80 80
F +32 |0| 14 84 80 81
WWW.FTBRESTORATION.COM
INFO@FTBRESTORATION.COM

VOORZORGSMAATREGELEN

ALS GEVOLG VAN HET BRANDGEVAAR MAG TIJDENS HET VERWERKEN NIET GEROOKT WORDEN.
HUIDCONTACT DIENT VERMEDEN TE WORDEN EN HET DRAGEN VAN HANDSCHOENEN EN MONDMASKER IS AAN TE RADEN.

NAWOORD

DE ADVIEZEN EN WERKMETHODEN WORDEN ALTIJD IN GOED VERTROUWEN GEGEVEN.
WIJ GARANDEREN DE CONSTANTE KWALITEIT VAN ONZE PRODUCTEN, DOCH WIJ KUNNEN NOOIT ENIGE AANSPRAKELIJKHEID AANVAARDEN IN VERBAND MET DE TOEPASSING ERVAN.

BOUWELVEN 19
B-2280 GROBBENDONK
T +32 |0| 14 84 80 80
F +32 |0| 14 84 80 81
WWW.FTBRESTORATION.COM
INFO@FTBRESTORATION.COM