

FTB

# FTB CONCRETE 50

ART NR 50.211

3-COMPONENTEN EPOXYMORTEL VOOR BETONHERSTELLING IN VERTICALE TOEPASSINGEN, UITERST GESCHIKT VOOR HERPROFILERING VAN BETON

## OMSCHRIJVING

FTB CONCRETE 50 IS EEN DRIE COMPONENTEN UITVLAKMASSA OP BASIS VAN EPOXY.

## SAMENSTELLING

FTB CONCRETE 50 IS SAMENGESTELD UIT:

COMPONENT A: GEMODIFICEERD EPOXYHARS

COMPONENT B: AMINE VERHARDER

COMPONENT C: GEWASSEN, GEDROOGD EN GEKALIBREERD KWARTSGRANULAAT

## TOEPASSING

FTB CONCRETE 50 IS UITERST GESCHIKT VOOR HERPROFILERING VAN BETON. ZOWEL MECHANISCHE ALS ESTHETISCHE HERSTELLINGEN WORDEN MET FTB CONCRETE 50 EFFECTIEF AANGEPAKT. DE HECHTING OVERTREFT DE SAMENHANG VAN HET BETON.

## WERKWIJZE

### VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND:

DE ONDERGROND DIENT ZUIVER, STOF-, VETVRIJ EN GOED SAMENHANGEND TE ZIJN.

ALLE LOSZITTENDE EN HOL KLINKENDE DELEN DIENEN AFGEKAPT TE WORDEN TOT OP HET GEZONDE BETON. CEMENTHUID EN VERFRESTEN MOETEN VERWIJDERD. WAPENINGSIJZER MOET ONTROEST EN VOORBEHANDELD WORDEN.

### VERWERKING:

OM DE HECHTING VAN DE MORTEL TE BEVORDEREN, ZAL HET OPPERVAK EERST BEHANDELD WORDEN MET FTB T PRIMER.

FTB CONCRETE 50 WORDT AANGEMAAKT DOOR COMP. A (HARS) MET COMP. B (VERHARDER) INTENSIEF TE MENGEN. AL ROEREND COMP. C (VULSTOF) TOEVOEGEN, EN DEZE MENGEN TOT EEN HOMOGENE MASSA ZICH VORMT.

OPMERKING: COMP. A, B EN C ZIJN VOORGEDOSEERD.

IN DE NIET-UITGEHARDE LAAG FTB T PRIMER WORDT DE HERSTELLINGSMORTEL FTB CONCRETE 50 MET EEN TRUWHEEL OF VLAKSPAAN AANGEBRACHT.

DE HERSTELLING IS MOGELIJK IN MAXIMALE LAAGDIKTEN VAN: 5 CM (VERTICAAL), ONBEPERKT (HORIZONTAAL)

OPMERKING: DE OPTIMALE OMGEVINGSTEMPERATUUR BEDRAAGT 16°C. EEN LAGERE TEMPERATUUR ZAL EEN LANGERE DOORHARDINGSTIJD TOT GEVOLG HEBBEN. DE OMGEVINGSTEMPERATUUR DIEN ECHTER ALTIJD MEER DAN 10°C TE ZIJN.

## ■ REINIGING VAN HET MATERIAAL

---

MET FTB CLEAN 1, VOORALEER DE MORTEL UITGEHARD IS

## ■ TECHNISCHE GEGEVENS

---

SOORTELIJK GEWICHT:	2 ± 0,1 KG/DM <sup>3</sup>
DRUKSTERKTE:	> 40 N/MM <sup>2</sup>
TREKSTERKTE:	> 3 N/MM <sup>2</sup>
DOORHARDING:	KRIMPVRIJ
CHEMISCHE WEERSTAND:	WEERSTAAT AAN ALKALIËN, ZURE REGEN, REINIGINGS-PRODUCTEN, HYDROFOBERINGSPRODUCTEN, ENZ.
VERWERKINGSTIJD BIJ 20°C:	CA. 25 MINUTEN

## ■ VERBRUIK

---

CA. 2 KG/M<sup>2</sup>/MM LAAGDIKTE

## ■ VERPAKKING

---

20 KG

## ■ OPSLAGTERMIJN

---

1 JAAR IN GESLOTEN VERPAKKING EN VORSTVRIJ EN ONDER DAK BEWAREN.

## ■ VOORZORGSMAATREGELEN

---

HUIDCONTACT VERMIJDEN. VÓÓR HET ETEN OF ROKEN HANDEN WASSEN MET WATER EN ZEEP. GOEDE VENTILATIE VAN DE RUIMTE VOORZIEN.



## 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.