

FISA TEHNICA DE PRODUS

Sika® Impragniermittel BS

Produs pentru protecția elementelor de beton împotriva infiltrațiilor de apă, ulei, grăsimi, prevenind murdărirea acestora.

DESCRIERE PRODUS

Sika® Impragniermittel BS este o impregnare folosită pentru protecția elementelor din beton.

DOMENII DE UTILIZARE

Sika® Impragniermittel BS se va folosi pentru hidrofobizarea și oleofobizarea suprafețelor de beton poros și a elementelor prefabricate din materiale minerale poroase, ca de exemplu:

- Pavaje
- Elemente prefabricate
- Mortare
- Țigle
- Gips

CARACTERISTICI / AVANTAJE

Aplicat pe elemente, Sika® Impragniermittel BS are următoarele efecte:

- Hidrofobizarea și oleofobizarea suprafețelor tratate
- Reduce suțțiunea capilară
- Permite difuzia vaporilor din masa elementului
- Uscare fără formarea unui film la suprafața elementului; pot apărea ușoare modificări ale nuanței elementului tratat
- Putere ridicată de penetrare

Elementele vor fi protejate împotriva:

- Eflorescentelor
- Degradărilor datorate sărurilor
- Agresiunilor chimice din atmosferă
- Pătrunderii umezelii din exterior
- Petelor și a impurităților

DATELE PRODUSULUI

FORMA / CULOARE	Lichid / Incolor
SUBSTANȚA DE BAZA	Polimer
DENSITATE (20 °C)	1,01 kg/l

SOLUBILITATE	Solubil in apa
TEMPERATURA DE PUNERE IN OPERĂ	De la +5°C
AMBALAJ	Bidon: 30 kg Butoi: 200 kg Container: 1000 kg
CONDIȚII DE DEPOZITARE SI VALABILITATE	A se proteja de îngheț, de expunere solară directă și de contaminări. Valabilitate de minim 1 an în ambalajele originale, nedesfăcute. După o perioada lunga de depozitare omogenizați înainte de utilizare.

MOD DE UTILIZARE

CONSUM	200-250 g/m ² în funcție de rugozitatea suprafeței. Se recomandă efectuarea de teste preliminare, pentru a ajusta dozajul si pentru o preveni o schimbare a nuanței stratului suport.
INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE	Stratul suport trebuie sa fie absorbant, curat și lipsit de impurități. Produsul poate fi aplicat pe suprafețele uscate sau umede (apa in exces va fi îndepărtată de pe suprafață). Poate fi aplicat la minim 4 săptămâni de la turnarea elementelor de beton. Pe elementele din beton semi-uscat poate fi aplicat imediat după turnare. Aplicat pe straturi suport uscate, poate fi diluat 1:1 cu apă (sunt necesare teste preliminare) Este recomandată aplicarea produsului prin pulverizare la o presiune redusă. In cazul unor suprafețe mici se poate aplica cu pensula sau cu peria. A nu se lăsa resturi de beton sau alte impurități in recipientul in care este păstrat produsul. Ustensilele folosite la aplicare (pompe, pensule) trebuie sa fie curate. Creșterea de vâscozitate apărută in cazul unei depozitări mai îndelungate poate fi ajustată prin diluarea cu 2-3% spirt sau etanol.

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

VALORI DECLARATE	Toate datele tehnice declarate in aceasta Fisa Tehnica de Produs se bazează pe teste de laborator. In practica valorile măsurate pot varia datorita unor circumstanțe independente de sfera noastră de influență.
PROTECȚIA MUNCII	Se va evita contactul cu pielea si ochii. Pentru informații și sfaturi referitoare la siguranța utilizării și depozitării, utilizatorii pot consulta cea mai recenta fișă tehnică de securitate a materialului, care conține date fizice, ecologice, toxice și de securitate.

PREVEDERI LEGALE

Informațiile și în mod particular recomandările referitoare la aplicarea și utilizarea finală a produselor Sika, sunt date cu bună credință, pe baza cunoștințelor actuale ale Sika și a experienței cu produsele. Acestea sunt valabile atunci când produsele sunt adecvat depozitate, manipulate și aplicate în condițiile considerate normale în fișa tehnică a produsului respectiv și în cadrul perioadei de valabilitate. În practică, diferențele dintre materiale, straturi suport și condiții efective de lucru pe șantier sunt astfel, încât nu se poate da nicio garanție cu privire la vandabilitatea sau funcționalitatea unui anumit material într-un anumit scop. Orice informații, alte recomandări scrise sau sfaturi oferite exclud orice obligație din partea Sika Romania SRL. Drepturile de proprietate ale terților vor fi respectate. Toate comenzile sunt acceptate conform condițiilor generale de vânzare și de livrare actuale. Utilizatorii trebuie să consulte cea mai recentă versiune a Fișei Tehnice a produsului respectiv, a cărei copie se livrează la cerere.

SC Sika Romania SRL
TM Concrete
Brasov, Ioan Clopotel, Nr.4
500450
Romania
www.sika.ro

Product Data Sheet
Sika® Impragniermittel BS
27.04.2016, Versiunea 01
Document ID

Version given by
R&D Concrete
Phone: 0268 406 212
Fax: 0268 406 213
Mail: office.brasov@ro.sika.com

Romania / EMEA
Protecție beton