



# Emcephob SN

## Sredstvo za impregnaciju i hidrofobiranje

### Svojstva proizvoda

- Spreman za upotrebu
- Sadrži otapala
- Otporan na vodu i kišu
- Vrlo dobro prodiranje
- Nakon sušenja nije ljepljiv
- Ne formira film
- Nanosi se četkom, valjkom ili špricanjem
- Reducira cvjetanje
- Smanjuje oštećenja na betonskoj površini prouzrokovana mrazom, soli i ostalim otapalima

### Područja primjene

- Za impregnaciju upijajućih fasada napravljenih od:
  - Fasadne cigle, obične cigle
  - Materijala od prirodnog kamena
  - Žbuke, natur betona i betonskih elemenata
- Za zaštitu proizvoda od gline i krovnog crijeva

### Aplikacija

**Pošto je Emcephob SN otporan na alkalije moguća je aplikacija i na sasvim svjež beton.**

#### Priprema podloge

Podloga mora biti čista, kruta, obradiva i bez ikakvih anti-adhezivnih supstanci. Blago vlažna podloga ne umanjuje prijanjanje; ali je najpoželjnije da nema nikakve površinske vlage. Dubina prodiranja je mnogo veća na suhoj podlozi.

Postojeće pukotine treba sanirati prije aplikacije s Emcephob SN. Cvjetanje i sl. treba unaprijed zabrtviti odgovarajućim materijalom za brtvljenje.

Prije početka, područja koja ne treba impregnirati, naročito prozore i vrata, treba zaštititi. Mrlje na staklenim površinama je potrebno odmah ukloniti s MC sredstvom za čišćenje.

#### Primjena

Emcephob SN se može nanositi četkom, valjkom ili odgovarajućom opremom za špricanje; (voćarska štrcaljka sa crijevom otpornim na razrjeđivače).

Na vertikalnim površinama, aplicirajte materijal odozdo prema gore kako bi se 100% ostvario efekt impregnacije.

Potrošnja ovisi o sposobnosti upijanja površine i metode aplikacije. Može biti između 200 i 500 ml/m<sup>2</sup> po sloju.

Zbog hidrofobnog efekta Emcephob SN-a nije moguće nanositi druge premaze na impregnirana mjesta.

Emcephob SN sadrži zapaljive razrjeđivače. Sve uobičajene mjere predstrožnosti kod premazivanja potrebno je uzeti u obzir prilikom aplikacije kao i skladištenja.

#### Ostale informacije

Izloženost vanjskom utjecaju će lagano smanjivati efektivnost impregnacije. Ukoliko se učinak otpornosti na vodu počinje znatno smanjivati, preporučuje se obnavljanje impregnacije najkasnije nakon 5 godina.

Nanosite Emcephob SN dok se površina ne zasiti.

**Tehnički podaci – Emcephob SN**

Svojstva	Jedinica	Vrijednost	Komentar
Gustoća	g/cm <sup>3</sup>	ca. 0,85	-
Potrošnja	ml/m <sup>2</sup>	200-500	po sloju
Točka zapaljivosti	°C	35	-
Temperatura za aplikaciju	°C	5-30	-
Vrijeme sušenja	h	ca. 2	pri +20°C

**Obilježja proizvoda – Emcephob SN**

Interna kontrola	DIN EN ISO 9001
Baza	Siloksan
Boja	Transparentna
Oblik	Tečan
Skladištenje	Uskladišten na suhom mjestu i zaštićen od mraza može biti uskladišten najmanje 12 mjeseci.
Oblik isporuke	kanister 25 l (1 paleta - 24 kanistera) bačva - 200 l

Podaci o svojstvima proizvoda se temelje na laboratorijskim istraživanjima i mogu se razlikovati od praktične primjene. Kako bi se utvrdila tehnička adekvatnost potrebno je testiranje proizvoda u skladu s navedenim uvjetima primjene.

Napomena: informacije navedene u ovom tehničkom listu temelje se na našem iskustvu i aktualnom znanju, ali su neobavezne. Potrebno ih je prilagođavati uvjetima na objektu, namjeni te lokalnim propisima. S obzirom na to, jamčimo za točnost ovih navoda koji su u skladu s našim uvjetima prodaje i isporuke. Prijedlozi izmjena tehničkih listova od strane naših suradnika se uvažavaju ukoliko su potvrđeni u pismenom obliku. U svakom slučaju je potrebno pridržavati se općih uvjeta tehnike.

Izdanje 10/12 Ovom verzijom tehničkog lista prestaju važiti sve prethodne verzije te njihovo korištenje nije dozvoljeno. Objavom nove verzije ova verzija postaje nevažeća.