

Jotaflor SF Primer

Descriere produs

Jotaflor SF Primer este un grund epoxidic, transparent, bicomponent, cu performanță ridicată de penetrare pentru a asigura aderență bună între produsele Jotaflor și suprafețele de zidărie.

Utilizare recomandată

Ca grund/material de etanșare pe zidăria de beton, în mod normal aplicat sub produsele Jotaflor Topcoat, Jotaflor SL Universal și Jotaflor Coating.

Grosimea peliculei și consum specific

	Minim	Maxim	Tipic
Grosimea peliculei, uscată (μm)	50	200	100
Grosimea peliculei, udă (μm)	50	200	100
Consum specific teoretic (m^2/l)	20	5	10

Proprietăți fizice

Culoare	Transparent
Conținut de solide (vol %)*	98 ±
Temperatură de aprindere:	> 100°C (Setaflash)
COV	1 g/l UK-PG6/23(97). Anexa 3
Luciu	Lucios
Impermeabilitate	Excelentă
Rezistență la abraziune	Excelentă
Rezistență la solvenți	Excelentă
Rezistență chimică	Excelentă, Verificați valorile de rezistență chimică în graficul de rezistență chimică Jotaflor

*Măsurat în conformitate cu ISO 3233:1998 (E)

Pregătirea suprafeței

Toate suprafețele de beton degradate prin expunere la substanțe chimice, contaminate cu orice substanță sau degradate în vreun fel, vor fi îndepărtate până la obținerea unui strat de beton intact.

Suprafețe acoperite

Grundul compatibil curățat, uscat și nedeteriorat. Pentru mai multe informații contactați biroul local Jotun.

Alte suprafețe

Pregătirea suprafeței de beton prin utilizarea dispozitivelor de sablare fără praf, echipamentelor de măcinare, sablării cu nisip sau jet de apă la presiune ridicată este extrem de importantă pentru obținerea profilului corespunzător al suprafeței înainte de aplicarea vopselei. Pentru mai multe informații contactați biroul local Jotun.

Acoperirea poate fi utilizată pe alte suporturi. Pentru mai multe informații contactați biroul local Jotun.

Condiții în timpul aplicării

Temperatura suportului trebuie să fie de minim 10°C și cel puțin 3°C peste punctul de rouă al aerului, temperatură și umiditate relativă măsurate în apropierea suportului. Umiditatea din beton nu trebuie să depășească 4% (masic). Acoperirea nu trebuie expusă la ulei, produse chimice și tensiune mecanică, înainte de a fi întărită complet.

Metode de aplicare

Pensulare Recomandată
Roluire Recomandată

Date privind aplicarea

Proporție de amestec (volum) 2:1
Amestec 2 părți component A (bază) ce se vor amesteca cu 1 parte Jotafloor SF Primer, component B (agent de întărire) FĂRĂ AMESTECAREA PĂRȚILOR

Interval de utilizare a amestecului(23°C) Jotafloor SF Primer Comp. B (20) 10 min (30 min. după turnarea pe pardoseală).
Jotafloor SF Primer Comp. B (40) 20 min. (45 min. după turnarea pe pardoseală).

Diluant/Agent de curățare Jotun Thinner Nr. 17.

Timp de uscare

În general, timpii de uscare depind de circulația aerului, temperatură, grosimea peliculei și numărul de straturi și sunt influențați de acestea. Cifrele din tabel sunt tipice pentru:

- * Ventilație bună (Expunere la exterior sau circulație liberă a aerului)
- * Grosime tipică a peliculei
- * Un strat aplicat pe substrat inert

Temperatura substratului	15°C	23°C	40°C
Uscare la suprafață	7 h	5 h	3 h
Uscare totală	25 h	16 h	9 h
Întărit	10 d	7 d	4 d
Timp de uscare pentru reacoperire, minim	24 h	15 h	6 h
Timp de uscare pentru reacoperire, maxim¹	72 h	48 h	30 h

Agent de întărire Comp. B (40):	15°C	23°C	40°C
Temperatura substratului	15°C	23°C	40°C
Uscare la suprafață	12 h	10 h	6 h
Uscare totală	42 h	30 h	18 h
Întărit	12 d	9 d	3 d
Timp de uscare pentru reacoperire, minim	32 h	24 h	10 h
Timp de uscare pentru reacoperire, maxim¹	96 h	72 h	36 h

1. Cu condiția ca suprafața să nu aibă urme de crețare sau altă contaminare înainte de aplicare, dacă se depășește timpul maxim de uscare pentru reacoperire, vă rugăm să contactați compania Jotun pentru indicații.

Datele oferite trebuie considerate doar ca informative. Timpul/timpii de uscare înainte de reacoperire poate/pot fi mai lung/lungi sau mai scurt/scurți în funcție de grosimea peliculei, ventilație, umiditate, sistemul de vopsea de bază, cerințele privind exploatarea prematură și rezistența mecanică etc. Un sistem complet poate fi descris într-o fișă a sistemului, unde pot fi incluși toți parametrii și condițiile speciale.

Sistem tipic de vopsire

Jotafloor SF Primer	1 - 2 x 100 μm (grosimea peliculei uscate)
Jotafloor SL Universal sau	1 x 2000 μm (grosimea peliculei uscate)
Jotafloor SF Primer	1 - 2 x 100 μm (grosimea peliculei uscate)
Jotafloor Topcoat	1 - 2 x 50 μm (grosimea peliculei uscate)

Notă: Grosimea sistemului finisat poate varia în funcție de utilizarea finală a suportului. Consultați biroul local Jotun pentru indicații.

În funcție de aria de utilizare, pot fi specificate alte sisteme.

Depozitare

Produsul trebuie depozitat în conformitate cu reglementările naționale. Produsul trebuie păstrat într-un loc rece și bine ventilat, protejat de căldură și surse de aprindere. Recipientele trebuie păstrate închise ermetic.

Manipulare

A se manipula cu grijă. A se amesteca bine înainte de utilizare.

Ambalare

13 litri Comp. A (bază) în recipient de 20 litri și 6,5 litri Jotafloor SF Primer Comp. B (agent de întărire) în recipient de 10 litri sau 3,33 litri Comp. A (bază) în recipient de 5 litri și 1,67 litri Jotafloor SF Primer Comp. B (agent de întărire) în recipient de 3 litri

Sănătate și siguranță

Urmați instrucțiunile de pe ambalaj. Utilizați în condiții optime de ventilare. Nu respirați sau inhalați vaporii. Evitați contactul cu pielea. În cazul contactului cu pielea, îndepărtați produsul cu agentul de curățare corespunzător, apă și săpun. Clătiți bine ochii cu apă și solicitați imediat asistență medicală.

Pentru informații detaliate privind pericolele pentru sănătate și siguranță și precauțiile referitoare la utilizarea acestui produs, consultați fișa de securitate a produsului.

TERMENI ȘI CONDIȚII

Informațiile incluse în aceasta fișă tehnică se bazează pe teste de laborator și experiență practică. Însă, deoarece produsul este utilizat adesea în condiții pe care nu le putem controla, putem garanta doar calitatea produsului. Ne rezervăm dreptul de a modifica fișa prezentă fără înștiințare.

Jotun este o companie internațională, cu fabrici, puncte de vânzare și depozite în peste 50 de țări. Pentru a vă adresa celui mai apropiat centru Jotun, vă rugăm să contactați biroul regional cel mai apropiat sau vizitați-ne pe www.jotun.com.

EMIS LA 15 APRILIE 2009 DE JOTUN PAINTS
ACEASTĂ FIȘĂ TEHNICĂ LE ÎNLOCUIEȘTE PE CELE EMISE ANTERIOR