



TECHNISCHE FICHE

SF PRIMER

PRIMER

PRODUCTOMSCHRIJVING:

SF Primer is een oplosmiddelvrije oppervlakteversterkende primer. SF Primer hardt uitsluitend uit door verdamping van het aanwezige water. Gezien de zeer fijne deeltjesgrootte waaruit de primer is opgebouwd en de zeer lage viscositeit is het impregnerend vermogen vele malen hoger dan die van andere primers. SF Primer dringt volledig in de ondergrond en verhoogt daarmee de cohesieve sterkte van de behandelde oppervlakte aanzienlijk. Deze bindt daarbij tevens eventueel aanwezig reststof.

TECHNISCHE GEGEVENS:

Basis	Synthetische dispersie
Consistentie	Vloeibaar
Uithardingssysteem	Fysische droging
Dichtheid**	Ca. 1,01 g/ml
Viscositeit (Brookfield)	20 mPa.s → 30 mPa.s
Gehalte vaste stof	Ca. 20 %
Droogtijd bij 21°C en 50% RV (*)	15 - 30 minuten bij cementaire ondergronden en egalisatiemassa 30 - 60 minuten op gering zuigende ondergronden Ca. 12 tot 24 uur op calciumsulfaatgebonden (anhydriet) ondergronden
Verbruik (*)	100 - 200 ml/m ² , afhankelijk van het absorberend vermogen van de ondergrond en gebruikt gereedschap
Temperatuurbestendigheid**	0 °C → 50 °C
Verwerkingstemperatuur	15 °C → 25 °C

(*) Deze waarden kunnen variëren door omgevingsfactoren zoals temperatuur, vochtigheid en aard van het substraat.

(**) De informatie heeft betrekking op volledig uitgehard product.

EIGENSCHAPPEN:

- Gebruiksklaar
- Laag verbruik per m²
- Oplosmiddelvrij
- Zeer goed verwerkbaar
- Korte droogtijd
- Oppervlakteversterkend
- Bindt reststof
- Beperkt het absorberen van de ondergrond
- Voor binnentoepassingen
- Droogt transparant op

TOEPASSINGEN:

- SF Primer is een oplosmiddelvrije primer voor het behandelen van verzande of poederige (sterk) absorberende minerale vochtongevoelige ondergronden zoals bijv. cementgebonden dekvloeren, beton, calciumsulfaatgebonden (anhydriet)- en geëgaliseerde ondergronden.
- SF Primer dient tevens voor het voorbehandelen van verzande of poederige (sterk) absorberende minerale vochtongevoelige ondergronden.

LEVERINGSVORM:

- Kleur: Wit
- Verpakking: 5 L

HOUDBAARHEID:

12 maanden in ongeopende verpakking op een droge en koele plaats bij temperaturen tussen +5°C en +25°C.

ONDERGRONDEN:

Toestand: Zorg dat de ondergrond droog, vlak, vast, zuiver, stof-, lijmresten-, vet- en olievrij is. Voorbehandeling: Onregelmatigheden zoals oude lijmresten e.d. kunnen de hechting nadelig beïnvloeden. Deze dienen bij voorkeur mechanisch verwijderd te worden door bvb. schuren of stralen. Oppervlakken van betonondergronden die niet stevig genoeg zijn dienen bij voorkeur verwijderd te worden. Oude Calciumsulfaatgebonden (anhydriet) ondergronden dienen geschuurd en aansluitend gezogen te worden alvorens SF Primer aan te brengen. Het is aangeraden op elke ondergrond eerst een hechtingstest uit te voeren.

VERWERKING:

SF Primer voor gebruik eerst op kamertemperatuur laten komen. Voor gebruik goed schudden cq. oproeren. Breng de primer onverdund en gelijkmatig met behulp van een lamsvacht-,

Opmerking: Deze fiche vervangt alle voorgaande. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze proeven en ervaring en worden ter goeder trouw gegeven. Daar wij geen controle hebben over de toepassingsmodaliteiten kunnen wij niet verantwoordelijk gesteld worden voor de bekomen resultaten en voor eventuele schade voortvloeiend uit een verkeerd of nietaangepast gebruik. Daar het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de verwerkingsomstandigheden buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid op grond van deze publicatie worden aanvaard. Het is dan ook aangeraden om altijd voorafgaand een test uit te voeren eigen aan de specifieke plaatselijke omstandigheden. Silva Floors behoudt zich het recht voor de producten aan te passen zonder voorafgaandelijke berichtgeving.



Silva Floors

Vlimmersebaan 136, 2275 Wechelderzande, België
+32 (0)1 4/39.59.96 • info@silvafloors.be • www.silvafloors.be

SF PRIMER - 2020/juni

1



TECHNISCHE FICHE

SF PRIMER

PRIMER

schuimroller of een borstel uit een (verf)emmer op de ondergrond aan. Giet de primer niet uit op de ondergrond om plasvorming te vermijden. Bij zeer poreuze en sterk absorberende ondergronden is het aan te bevelen een tweede primerlaag aan te brengen. Breng deze tweede laag pas aan nadat de eerste laag volledig gedroogd is. SF Primer goed laten drogen alvorens verdere bewerkingen aan de ondervloer uit te voeren. Een slecht gedroogde primer heeft nadelige gevolgen voor het eindresultaat. Kratervorming en verminderde hechting kunnen het gevolg zijn.

Reinigingsmiddel: SF Primer kan, voordat uitharding heeft plaatsgevonden, met water van materialen en gereedschap verwijderd worden.

OPMERKINGEN:

- Plaats nooit op ondergronden die niet beschermd zijn tegen mogelijk opstijgend vocht. Controleer of vraag steeds na of er op een gelijkvloers een waterscherm aanwezig is. Bij twijfel steeds een vochtscherm, bvb epoxy seal, plaatsen. Maar bij een te hoge druk van het opstijgend vocht kan dit scherm ook falen.
- Plaats nooit op een ondervloer met een te hoog vochtgehalte.
- SF Primer is geen afdichting tegen optrekkend vocht uit de ondergrond.
- Niet gebruiken bij temperaturen beneden 15°C of boven 25°C.
- Minimale temperatuur van de ondergrond dient 15°C te zijn.
- Niet gebruiken bij een relatieve vochtigheid boven 75%.
- De primer mag niet verdund worden.
- SF Primer mag niet op magnesietvloeren gebruikt worden.

VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN:

De gebruikelijke arbeidshygiëne in acht nemen.
Raadpleeg de verpakking voor meer informatie.



**Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Opmerking: Deze fiche vervangt alle voorgaande. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze proeven en ervaring en worden ter goeder trouw gegeven. Daar wij geen controle hebben over de toepassingsmodaliteiten kunnen wij niet verantwoordelijk gesteld worden voor de bekomen resultaten en voor eventuele schade voortvloeiend uit een verkeerd of nietaangepast gebruik. Daar het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de verwerkingsomstandigheden buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid op grond van deze publicatie worden aanvaard. Het is dan ook aangeraden om altijd voorafgaand een test uit te voeren eigen aan de specifieke plaatselijke omstandigheden. Silva Floors behoudt zich het recht voor de producten aan te passen zonder voorafgaandelijke berichtgeving.



Silva Floors

Vlimmersebaan 136, 2275 Wechelderzande, België
+32 (0)1 4/39.59.96 • info@silvafloors.be • www.silvafloors.be

SF PRIMER - 2020/juni

2