



TECHNISCHE FICHE

SF 200 SMOOTH

PARKETLIJM

PRODUCT:

SF 200 SMOOTH Parketlijm is een universeel inzetbare elastische parketlijm, vrij van water en oplosmiddelen. Geschikt voor het verlijmen van meerlaags of kant en klaar alsmede massief parket op geschikte ondergronden binnenshuis.

TECHNISCHE GEGEVENS:

Basis	Polymeer
Uithardingssysteem	Chemische uitharding
Consistentie	Pasta
Kleur	Lichtbruin
Soortelijk gewicht	Ca. 1,74 g/cm ³
Brookfield viscositeit (HBT A/10)	Ca. 50.000 mPa.s
Open tijd bij 21°C en 50% rv	Ca. 25 - 30 minuten
Correctietijd bij 21°C en 50% rv	Ca. 25 - 30 minuten
Belastbaar na	min. 8 h
Schuren/lakken na	min. 24 h
Afschuifsterkte (EN14293) hout/hout	1.2 MPa
Temperatuurbestendigheid	-40°C tot +90°C (uitgehard)
Bestendigheid tegen veroudering	Goed
Gehalte vaste stof	100%
Verbruik*	Afhankelijk van de ondergrond 800 – 1200 g/m ² bij gebruik van de lijmkam (n°11) voor parket

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

EIGENSCHAPPEN:

- Elastisch
- EC-1R PLUS label: zeer emissie-arm
- Gebruiksklaar 1 component systeem
- Oplosmiddelvrij
- Watervrij
- Vrij van isocyanaten
- Makkelijk verwerkbaar
- Goed standvermogen van de lijmrillen
- Snelle sterkteopbouw
- Snelle doorharding
- Hoge eindsterkte (afschuifsterkte volgens EN14293)
- Geschikt voor vloerverwarming
- Vermijdt vervuiling van de handen

TOEPASSINGEN:

- SF 200 SMOOTH Parketlijm is een universeel inzetbare, water-, en solventvrije polymeerlijm. Uitermate geschikt voor het binnenshuis verlijmen van ondervloeren (mozaïek, spaanplaatbroodjes), lamelparket, meerlaags of kant en klaar parket, laminaatparket en massief parket.
- Geschikt voor gebruik op zuigende en nietzuigende ondergronden zoals o.a. anhydriet, zandcementdekvloeren, deklagen in beton, egalisatiemiddelen, hout, spaanplaat en OSB-plaat, alsmede verwarmde vloeren.

OMSCHRIJVING:

SF 200 SMOOTH Parketlijm hardt uitsluitend uit door een chemische reactie. Na uitharding (ca. 24 uur bij 21°C en 50% RV) is een elastische en krimprijke lijmfilm ontstaan die goed bestand is tegen vocht en warmte en die tevens beschikt over uitstekende eigenschappen aangaande hechting op praktisch alle gangbare materialen in de bouw. SF 200 SMOOTH Parketlijm bevat geen water en solventen, wat het risico op kromtrekken van parket beperkt.

LEVERINGSVORM:

- Kleuren: licht bruin
- Verpakking: 14 kg, 2 alu-zakken in kartonnen doos (2 x 7 kg = 14 kg).
- De deelverpakkingen laten flexibiliteit in gebruik toe.

HOUDBAARHEID:

- 2 alu-zakken in doos (2 x 7 kg = 14 kg) minstens 12 maanden in originele gesloten verpakking op een droge plaats bij 5 – 25°C.

Opmerking: Deze fiche vervangt alle voorgaande. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze proeven en ervaring en worden te 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 niet-aangepast 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 200 SMOOTH - 2020/juni



TECHNISCHE FICHE

SF 200 SMOOTH

PARKETLIJM

ONDERGRONDEN:

- Alvorens met het plaatsen van het parket aan te vangen dient de vochtigheid van de ondergrond middels een Carbidmeter of digitale vochtmeter gemeten te worden.
- Het resterend vochtgehalte dient hierbij in overeenstemming met de door de vloerproducent voorgeschreven waarde te zijn (doorgaans max. 2% voor cementdekvloeren en max. 0,5% bij anhydrietvloeren, gemeten met CM. Bij vloeren met vloerverwarming zijn deze waarden resp. max. 1,5% en 0,3%)
- SF 200 SMOOTH Parketlijm dient aangebracht te worden op een druk -, en vormvaste, schone, blijvend droge en stof- en vetvrije ondergrond waarop geen losse lagen, verf, was, olie of andere verontreinigingen zitten.
- Onregelmatigheden zoals bvb. egalisatie, 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. Indien de ondervloer niet egaal is dient deze voorzien te worden van een egalisatielaag.
- Poederige ondergronden kunnen na technisch advies behandeld worden met SF Primer.
- Zeer poreuze ondergronden kunnen na technisch advies behandeld worden met SF Primer
- Ondervloeren met een hoger restvochtpercentage als boven omschreven kunnen na technisch advies behandeld worden met een epoxy seal.
- Gladde oppervlakken, zoals bijv. een anhydrietondergrond, moeten opgeruwd en ontdaan worden van een aanwezige zwakke (top)laag en gereinigd te worden met een industriële stofzuiger.
- In het geval dat er op bestaande vloeren zoals marmer, terrazo of keramiek moet worden verlijmd is het noodzakelijk de vloer eerst goed te reinigen met bijv. Natronloog of een ander geschikt reinigingsmiddel en aansluitend te spoelen met zuiver water. Wacht met verlijmen totdat de vloer volledig droog is.

Het is aangeraden op elke ondergrond eerst een hechtingstest uit te voeren.

Parket	Max. breedte (in mm)	Min. dikte (in mm)
massief	150	12
	160	20*
samengesteld	200	14

*Rapport FCBA N°404/13/299, getest volgens NF B 54 008 op eik

Het te plaatsen parket dient enige dagen voor plaatsing in de betreffende ruimte te acclimatiseren. Laat hierbij het parket in de originele verpakking zitten tot het moment waarop dit geplaatst gaat worden. Dit om vervorming van het parket te voorkomen. Controleer alvorens het parket te plaatsen of dit voldoet aan de door de producent/leverancier voorgeschreven vochtigheid

Opmerking: Deze fiche vervangt alle voorgaande. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze proeven en ervaring en worden te 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 niet-aangepast 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.

(doorgaans 9% +/- 2%). Indien de vochtigheid van het hout 11% bedraagt wordt plaatsing ten zeerste afgeraden. Houd bij plaatsing van parket altijd een ruimte van 1 tot 1,5 cm aan tussen de muur, rondom pilaren of uitstekende delen, en het parket.

VERWERKING:

SF 200 SMOOTH Parketlijm voor gebruik eerst op kamertemperatuur laten komen. Breng de lijm met behulp van de grofgetande lijkam N°11 voor parket op de ondergrond aan. Breng hierbij niet meer lijm aan op de ondergrond dan het gedeelte wat binnen ca. 30 min. met parket dichtgelegd kan worden. Het parket met een schuivende beweging in de lijm plaatsen en aankloppen met een rubber hamer. Let op een goede overdracht van de lijm op het parket (min. 80% bedekking). Eventueel het gelegde parket verzwaren. Na minimaal 24 uur kan het parket opgeschuurd en behandeld worden. SF 200 SMOOTH kan, voordat uitharding heeft plaatsgevonden, met een lijmverwijderaar of SF Cleaners van parket en gereedschap verwijderd worden. Uitgeharte lijm kan enkel mechanisch verwijderd worden.

BELANGRIJK:

- Plaats nooit op ondergronden die niet beschermd zijn tegen mogelijk optrekkend vocht.
- 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%.
- Plaats nooit op een ondervloer met een te hoog vochtgehalte of op ondervloeren waarin het vochtgehalte hoger is dan door de houtproducent voorgeschreven waarde.
- Verlijm nooit te droog hout (<7% vocht). Dit kan bij hogere luchtvochtigheid uitzetten met schade als gevolg.
- Leg niet indien de wanden en plafonds in de ruimte niet goed droog zijn (bijv. na stuken, verven, etc.)
- Bij het plaatsen van parket op vloerkoeling mag de minimale temperatuur van het water niet onder 18°C dalen. Dit om condensvorming aan de bovenzijde van het parket te voorkomen.
- De lijm mag niet verdund worden.

CERTIFICATEN EN GOEDKEURINGEN:



**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).

VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN:

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



Silva Floors
Vlimmersebaan 136, 2275 Wechelderzande, België
+32 (0)14/39.59.96 • info@silvafloors.be • www.silvafloors.be

SF 200 SMOOTH - 2020/juni