

# SL C500 FIBER QUICK

## FIBERFORSTÆRKET FLYDESPARTELMASSE

2023-04-18

### FORDELE

- Multifunktionel - både til plan- og faldspartling
- Let forarbejdet - let at skrabe og uden flow
- Kan påføres tidligt - fra 8 timer med Bostik tætlag
- Glat overflade klar til tæpper
- Lagtykkelse 4-50 mm
- Produktspecifik EPD/miljødeklaration
- Lav emission
- Velegnet til el- og vandbåren gulvvarme



### ANVENDELSESOMRÅDE

SL C500 FIBER QUICK er en cementbaseret, tidligt belægningsbar, selvnivellerende og pumpbar flydespartelmasse. Produktet er beregnet som underlag for tæpper, linoleum, PVC, parketgulve og klinker i boliger, på kontorer, hospitaler, skoler osv. og kan også anvendes til flydende konstruktioner i tørre rum.

Spartelmassens høje aftræksstyrke på 1,5 MPa bidrager til et egnet underlag til massive trægulve under forudsætning af, at spartelkonstruktionen ligger på betonunderlag. Produktet er miljøvenligt og stabilt under fugtige forhold.

Gulvbranchens (GBR) limanbefalinger skal altid følges med hensyn til fugt, aftræksstyrke osv. for underlaget. Produktet skal påføres.

#### UNDERLAG:

- Beton
- Gipsplader
- Klinker/sten
- Træ og spånplade
- Velegnet til el- og vandbaseret gulvvarme

\*De angivne tørretider forudsætter +20 °C, maks. 50 % RF, en vis ventilation, og at RF i underlaget er mindre end 85 %.

### TEKNISKE DATA

<b>Blandingsforhold</b>	3,2-3,8 liter vand / 20 kg sæk
<b>Materialeforbrug</b>	1,8 kg/mm/m <sup>2</sup>
<b>Anvendelsestid</b>	15-20 min.
<b>Gangbart efter</b>	2-4 timer
<b>Belægningsbar efter</b>	Dra 8 timer med Bostik tætlag op til 50 mm tykkelse
<b>Trykstyrke</b>	C30 i henhold til EN 13813
<b>Bøjningstrækstyrke</b>	F8 i henhold til EN 13813
<b>Trækstyrke</b>	>1,5 Mpa i henhold til GBR-branchestandard
<b>Krympning</b>	< 0,3 mm/m i henhold til EN 13454-2
<b>Udvidelse</b>	<0,05 mm/m
<b>Flydeevne</b>	130-160 mm i henhold til SS 923519 (50x22 mm)
<b>Brandklasse</b>	A2fl-s1 i henhold til EN 13501-1
<b>Modstandsdygtighed mod rullende hjul</b>	RWFC 250N i henhold til GBR-branchestandard
<b>pH hærdet materiale</b>	<11

## BRUGSANVISNING

### KLARGØRING AF UNDERLAG

For at opnå det bedste arbejdsresultat bør temperaturen i lokalet ligge mellem +10 °C og +25 °C

**Rengøring:** Underlagets aftræksstyrke bør være >1,0 MPa. Sørg for at underlaget er rensset for støv, smuds, farve, limrester, olie, fedt, voks osv., og at det er fast og hårdt uden revnede flader eller lignende. Løse lag og slamrester slibes eller fræses væk. I tvivlstilfælde kontaktes Bostik for yderligere rådgivning. **Forbehandling:** For at forbedre hæfteevnen og forhindre hurtig udtørring skal underlaget altid forbehandles med Bostik GRIP A560 CLASSIC. Primeren påføres på normalt sugende underlag opblandet med vand i forholdet 1:3. På stærkt sugende underlag anbefales 2 påføringer. På klinker, sten, PVC, linoleum, træ osv. påføres primer Bostik GRIP A936 XPRESS opblandet i forholdet 5:1 med vand. Primeren skal børstes ned i underlaget. Lad primeren tørre og opbygge et filmlag 24 timer inden spartling!

Ved påføring af 2 spartellag skal der foretages priming mellem lagene. Maksimal tykkelse 60mm. Ved udførelse af lagtykkelser større end 20 mm skal der altid anvendes kantbånd.

### BLANDING OG ANVENDELSE

**Blanding:** Bland spartelmassen i en passende spand eller i en større balje (75-100 liter) med plads til 3-4 sække. Der tilsættes 3,2-3,8 liter rent vand til 20 kg pulver. Blandingen foretages med boremaskine med turbinerøreværk til en klumpfri og letflydende masse (blandingstid ca. 2 minutter). Anvend vand +5 til +20 °C.

**Maskinlægning:** Ved maskinlægning anvendes en egnet blandepumpe. Indstil vandmængden til 16-19 %. Kontrollér vandmængden med en flydeprøve. Ved korrekt vandmængde skal flydeevnen være i henhold til Tekniske data. Kontrollér også via flydeprøven, at spartelmassen er homogen og fri for separation. Ved faldopbygning skal vandmængden reduceres med 0,5-1,0 liter. Flydespartelmassen temperatur bør være mellem +10 og +20 °C.

**Nivellering:** Kontrollér underlagets hældning og ujævnhed. Såfremt dette afviger fra den foreskrevne tolerance, bør gulvet udjævnes på passende måde. Markér særskilt ekstreme lav- og højdepunkter. **Påføring:** Massen pumpes eller hældes ud på underlaget og flyder selv sammen til en jævn og plan overflade. Om nødvendigt fordeles med tandspartel. Vær opmærksom på massens åbningstid, så du undgår bump og ujævnheder. Anvendelsestid ca. 15-20 minutter. Overfladen kan normalt betrædes efter 2-4 timer.

**OBS!** Overfladen skal beskyttes mod direkte sollys, høj temperatur og stærk ventilation, eller hvis der er andre faktorer, der kan fremskynde tørringen. Der bør ikke anvendes varmeblæser eller affugter.

## OPBEVARING

6 måneder, tørt, køligt og i uåbnet emballage.

## MILJØ OG SUNDHED

Produktet indeholder cement og kan virke irriterende. Alle brugere skal forstå og anvende sikkerhedsdatabladet, inden produktet anvendes. Sikkerhedsdatabladet udleveres efter anmodning og er tilgængeligt på producentens hjemmeside.

## GENBRUG

Produktion af affald skal undgås eller minimeres, hvis det er muligt. Tomme beholdere kan indeholde visse produktrester. Produkt og emballage skal bortskaffes på sikker måde. Benyt en autoriseret virksomhed til affaldshåndtering til håndtering af overskudsprodukter og ikke-genanvendelige produkter. Bortskaffelse af dette produkt skal altid ske i overensstemmelse med kravene om miljøbeskyttelse og lovgivningen om affaldshåndtering. Undgå spredning af spildt materiale, kontakt med jorden, vandløb og afløb.

## ØVRIGE

Om nødvendigt, afgræns gulvoverfladen med stopliste. For bedste hæfteevne, monter stoplisten efter priming.

For bedste resultat - anvendes kantbånd for absorbering af bevægelser i spartellaget.

For yderligere oplysninger henvises til Bostiks konstruktionsbeskrivelser.

Produktnummer	Emballering	Antal pr. palle	EAN
30622532	20 kg	48	7311020081379

## SIKKERHED

For flere oplysninger henvises til sikkerhedsdatablad på: [www.bostik.se](http://www.bostik.se)

Forbehold: De tekniske data, vi præsenterer er, lige som vores vejledning og anbefalinger, alle baseret på adskillige forsøg og på vores erfaring. De er beregnet til at hjælpe forbrugeren til at opnå det bedst mulige resultat. Da forholdene hos forbrugeren er uden for vores kontrol, kan vi ikke påtage os ansvaret for de resultater, som forbrugeren opnår ved anvendelse af produktet.

## BOSTIK SERVICE

[info.se@bostik.com](mailto:info.se@bostik.com)  
[www.bostik.se](http://www.bostik.se)

