

SL C400 FIBER

FIBERFORSTÆRKET FLYDESPARTELMASSE TIL TYKKERE LAG

2022-11-28

FORDELE

- Fiberforstærket
- Selvtørrende til tykkere lag
- God til både faldspartling og udjævning
- Lagtykkelse 6-60 mm
- EPD-verificeret
- Lav-emitterende
- Velegnet til el- og vandbaseret gulvvarme



ANVENDELSESOMRÅDE

SL C400 FIBER er en cementbaseret, selvnivellerende og pumpbar flydespartelmasse. Produktet er beregnet som underlag for tæpper, linoleum, PVC, parketgulve og klinker i boliger, på kontorer, hospitaler, skoler osv. Giver normalt en færdig overflade uden behov for efterbehandling. 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 og letbeton
- 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

Blandingsforhold	3,8 liter vand / 20 kg sæk
Materialeforbrug	1,7 kg/mm/m ²
Anvendelsestid	Bearbejdningsbar op til 20 min.
Gangbart efter	2-4 timer
Belægningsbar efter	2-3 døgn op til 20 mm tykkelse, 3-5 døgn i lag op til 60 mm
Trykstyrke	C30 i henhold til EN 13813
Bøjningstrækstyrke	F8 i henhold til EN 13813
Trækstyrke	>1,5 Mpa i henhold til GBR-branchestandard
Krympning	< 0,3 mm/m i henhold til EN 13454-2
Udvidelse	<0,05 mm/m
Flydeevne	140-150 mm i henhold til SS 923519 (50x22 mm)
Brandklasse	A2fl-s1 i henhold til EN 13501-1
Modstandsdygtighed mod rullende hjul	RWFC 250N i henhold til GBR-branchestandard
pH hærdet materiale	<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 primeren 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 lag skal der foretages priming mellem spartellagene.

Ved udførelse af lagtykkelser større end 20 mm skal der altid anvendes kantbånd.

BRIUGSANVISNING

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

Maskinlægning: Ved maskinlægning anvendes en egnet blandepumpe. Indstil vandmængden til 20 %. 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. Vær opmærksom på massens åbningstid, så du undgår bump og ujævnheder. Materialet kræver en let mekanisk bearbejdning med tandspartel for at opnå en jævnhed, som er tilstrækkelig for tæppelægning. Overfladen kan normalt betrædes efter 2-4 timer, og den kan belægges i henhold til følgende: 2-3 døgn op til 20 mm tykkelse, 3-5 døgn i lag op til 60 mm tykkelser. **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
30622823	20 kg	48	7311020081355

SIKKERHED

For flere oplysninger henvises til sikkerhedsdatablad på: 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
www.bostik.se

