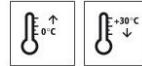


Tekniskt faktablad

StoPma DL 300

PMMA beläggning för StoPma balkongsystem



Karakteristik

Användning

- utvändigt
- på cementbundna underlag och systemkompatibla PCC pågjutningsbruk
- för balkonger och loftgångar

Egenskaper

- PMMA
- snabb härdning
- applicerbar vid 0 °C till 30 °C
- UV- och väderbeständig

Utseende

- färgad

Särskilda egenskaper/upplysningar

- StoPma DL 300 används uteslutande som beläggning i StoPma balkongsystem

Teknisk data

Kriterium	Standard/testföreskrift	Värde/ Enhet	Upplysningar
Viskositet (vid 23 °C)	EN ISO 3219	190 - 270 mPa.s	
Brottöjning		> 100 %	
Densitet (blandning 23 °C)	EN ISO 2811	1,10 g/cm ³	

Angivna karakteristiska värden är genomsnittsvärden eller ungefärliga värden. På grund av användningen av naturliga råvaror i våra produkter kan angivna värden för en individuell leverans avvika något utan att påverka produktens lämplighet.

Underlag

Krav

Betong eller cementbeläggning: Tillsats- och efterbehandlingsmedel kan leda till inkompatibilitet. Kontrollera kompatibiliteten mellan StoPma GH 300 och aktuellt underlag för projektet.

Underlaget måste vara torrt, bärkraftigt och fritt från karakteristiska eller främmande ämnen med separerande effekt. Ta bort mindre fasta skikt och slamansamlingar.

Torr enligt definition i EN 1504-10. Fukthalten får utgöra max. 4 CM-procent för betongkvaliteter upp till C30/37 och max. 3 CM-procent för betong C35/45, uppmätt med CM-mätare.

Underlagstemperatur högre än 0 °C och 3 °C över dagpunkt.

Genomsnittlig draghållfasthet 1,5 N/mm²

Draghållfasthet lägsta enskilda värde 1,0 N/mm²

Förberedelser

Underlaget förbereds genom lämplig mekanisk metod som t.ex. kulblästring, fräsning och anslutande kulblästring eller blästring med fasta blästermedel eller

Tekniskt faktablad

StoPma DL 300

diamantslipning.

Ojämheter > 1,5 mm kan t.ex. reduceras med diamantslipning. En skrapspackling är inte möjlig i systemet. StoPma GH 300 får inte fyllas.

För profilering av större fördjupningar eller skador samt tillverkning av lutning får endast systemkompatibelt StoCrete PCC-bruk och StoPox Mörtel standfest användas.

Applicering

Appliceringstemperatur Lägsta appliceringstemperatur: 0 °C
 Högsta appliceringstemperatur: +30 °C

Appliceringstid Vid +20 °C: ca 15 minuter

Blandningsförhållande Mängden katalysator som krävs beror på material- och underlagstemperatur.
 30 °C 0,8 viktprocent StoPma KAT 200 (40 g / 5 kg hink)
 20 °C 1,0 viktprocent StoPma KAT 200 (50 g / 5 kg hink)
 10 °C 2,0 viktprocent StoPma KAT 200 (100 g / 5 kg hink)
 0 °C 3,0 viktprocent StoPma KAT 200 (150 g / 5 kg hink)

Materialberedning Rör om StoPma DL 300 noggrant, så att paraffinet fördelas jämnt.

För applicering på starkt lutande eller lodräta ytor kan StoPma DL 300 blandas med upp till 2,0 viktprocent (100 g / 5 kg hink) StoDivers ST.

Blanda additivet StoDivers ST i baskomponenten och homogenisera innan katalysatorn tillsätts.

Tillsätt sedan den exakt doserade mängden katalysator. Blanda noggrant med långsamgående visp (max. 300 varv/min.). Blanda minst 1 minut.

Applicera genast.

Förbrukning	Utförande	Förbrukning ca.

Materialförbrukningen beror bland annat på applicering, underlag och konsistens. Angivna förbrukningsvärden är endast vägledande. Vid behov fastställs mer exakta förbrukningsvärden baserade på objektets förhållande.

Applicering

- Grundning: Se tekniskt faktablad för StoPma GH 300
- Tätning: Se tekniskt faktablad för StoPma EZ 300
- Beläggning: Häll ut StoPma DL 300 på ytan och fördela med roller. Avlufta inte med piggroller!
 Förbrukning: ca 0,7 kg/m²
- Chipsinblandning: Strö StoChips 1 mm med lätt överskott.

Tekniskt faktablad

StoPma DL 300

Förbrukning: StoChips 1 mm ca 0,6 kg/m²

StoPma DL 300 kan överarbetas efter 90 minuter. Bryt av upphöjda kanter på StoChips 1 mm innan överarbetning. Dammsug ytan.

Rengöring av verktyg	Rengör med StoDivers EV 100 eller StoCryl VV direkt efter användning. Låt verktygen torka 30 minuter innan ny användning.
-----------------------------	---

Leverans

Färgton	RAL 7023, 7032, 7035, 7038
----------------	----------------------------

Förpackning	Plåthink
--------------------	----------

Lagring

Lagringsförhållanden	Lagras torrt och frostfritt. Skydda mot direkt solljus. Undvik temperaturer över 25 °C.
-----------------------------	---

Lagringstid	I originalförpackning till ... (se förpackning).
--------------------	--

Märkning

Produktgrupp	Beläggning
---------------------	------------

Säkerhet	Denna produkt är märkningspliktig enligt gällande EU-förordning. Säkerhetsdatablad erhålls vid första beställning. Observera informationen om hantering av produkten, förvaring och avfallshantering.
-----------------	---

Särskilda upplysningar

Syftet med det tekniska faktabladet är att kunden ska kunna försäkra sig om att produkten är lämplig för ändamålet. Observera att det alltid är kunden som ansvarar för bedömningen om produktens lämplighet och hållbarhet i förhållande till aktuell situation. Användning av produkten som inte otvetydigt omnämns i detta tekniska faktablad får endast utföras efter samråd med Sto Scandinavia. Utan sådant samtycke sker användningen av produkten på egen risk. Detta gäller i synnerhet om produkten används i kombination med andra produkter. När ett nytt tekniskt faktablad ges ut förklarar det tidigare sin giltighet. Senast utgivna version finns tillgänglig på vår hemsida (www.sto.se) och det åligger kund att säkerställa att det senast utgivna tekniska faktabladet används. Sto Scandinavia ansvarar inte för annat än att den information som lämnas i detta tekniska faktablad är korrekt. Exempel på sådant som ligger utanför Sto Scandinavias ansvar är lagring, konstruktion, bearbetning, samverkansseffekt med andra produkter, arbetsutförande och lokala förhållanden. Sto Scandinavia lämnar endast garantier för levererade produkter i enlighet med ABM 07.

Sto Scandinavia AB
 Box 1041
 SE - 581 10 LINKÖPING
 Telefon: 013-37 71 00
 E-mail: kundkontakt@sto.com
www.sto.se