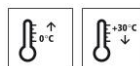


Tekniskt faktablad

StoPma EB 300

PMMA nivellerande beläggning för StoPma balkongsystem (flytande komponent)



Karakteristik

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

- Egenskaper**
- polyuretanmodifierad PMMA
 - snabb härdning
 - applicerbar vid 0 °C till 30 °C
 - elastisk
 - spricköverbryggande

Teknisk data

Kriterium	Standard/testföreskrift	Värde/ Enhet	Upplysningar
Viskositet (vid 23 °C)	EN ISO 3219	160 - 200 mPa.s	(bindemedel)
Brottöjning	DIN ISO 527-1	> 200 %	(bindemedel)
Densitet (23 °C)	EN ISO 2811	0,99 g/cm³	(bindemedel)

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 cementpågjutning: Tillsatsmedel och efterbehandlingsmedel kan leda till inkompatibilitet. Kontrollera kompatibiliteten mellan grundningen StoPma GH 300 och underlaget för aktuellt objekt.
- 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 daggpunkt.
Genomsnittlig draghållfasthet 1,5 N/mm²
Draghållfasthet lägsta enskilda värde 1,0 N/mm²

Förberedelser

- Förbered underlaget med lämplig mekanisk metod, som t.ex. kulblästring, fräsning och efterföljande kulblästring eller blästring med fasta blästermedel.
- Ojämnheter > 1,5 mm kan t.ex. reduceras med diamantslipning. En skrapspackling är inte möjlig i systemet. Grundningen StoPma GH 300 får inte fyllas.

Tekniskt faktablad

StoPma EB 300

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 1,0 vikt-% StoPma KAT 200 (200 g / 20 kg hink) 20 °C 2,0 vikt-% StoPma KAT 200 (400 g / 20 kg hink) 10 °C 4,0 vikt-% StoPma KAT 200 (800 g / 20 kg hink) 0 °C 5,0 vikt-% StoPma KAT 200 (1000 g / 20 kg hink)	
Materialberedning	Rör om StoPma EB 300 noggrant så att paraffinet fördelas jämnt. Blanda pulverkomponenten StoQuarz AS 300 i den flytande komponenten StoPma EB 300 innan katalysatorn tillsätts och homogenisera. Blandningsförhållande StoPma EB 300 : StoQuarz AS 300 = 1 : 2 viktdelar. 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.
		1,3 - 2,0 kg/m ²
	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	Nivellerande beläggning i StoPma balkongsystem 1. Grundning: Se tekniskt faktablad för StoPma GH 300 2. Tätning: Se tekniskt faktablad för StoPma EZ 300 3. Nivellerande beläggning: Håll ut StoPma EB 300 på ytan och fördela med raka. Avlufta inte med piggroller! Förbrukning StoPma EB 300: ca 1,3-2,0 kg/m ² Förbrukning StoQuarz AS 300: ca 2,6-4,0 kg/m ² StoPma EB 300 kan överarbetas efter 120 minuter.	
Rengöring av verktyg	Rengör med StoDivers EV 100 eller StoCryl VV direkt efter användning. Låt verktygen torka 30 minuter innan ny användning.	

Tekniskt faktablad

StoPma EB 300

Leverans

Förpackning Plåthink

Lagring

Lagringsförhållanden Lagras torrt och frostfritt; undvik direkt solljus.

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 förlorar 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