

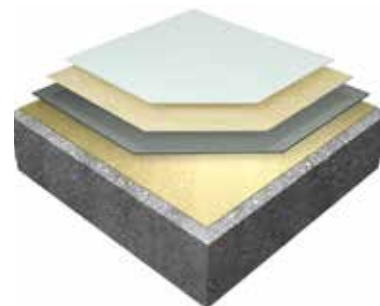


StoFloor Industry EP Multi

Flerskiktigt, avsandat epoxibeläggningsystem

Systemfördelar

- hög mekanisk och kemisk motståndskraft
- halkfri yta
- lågemitterande alternativ tillgängligt



- 1 betongunderlag
- 2 grundning
- 3 beläggning
- 4 kvartssand
- 5 försegling

Översikt StoFloor Industry EP Multi

Användning	<ul style="list-style-type: none"> • för produktionsytor • för verkstäder • för livsmedelsindustri • för processindustri • för trafikerade ytor
Underlag	<ul style="list-style-type: none"> • betong • cementburen pågjutning
Mekanisk motståndskraft	<ul style="list-style-type: none"> • slitstyrka AR 1,0 enligt NS-EN 13892-4 • tryckhållfasthet: 88 MPa enligt DIN 1164 • böjdraghållfasthet: 30 MPa enligt DIN 1164
Elasticitetsmodul	• 12,2 GPa
Kemisk beständighet	• god kemisk beständighet enligt StoCretec Flooring AS specialblad
Brandförhållande	• svårantändlig, Dfl-S1 enligt NS-ES 13501-1
Slagtålighet	• IR 60 enligt NS-EN ISO 6272
Draghållfasthet	• $\geq 2,0$ MPa enligt NS-EN 13892-8
Halkmotstånd	• torr - hög (63,6) med StoQuarz 0,4-0,8 mm och mycket hög (72) med StoQuarz 0,7-1,2 mm våt - hög (53) med StoQuarz 0,4-0,8 mm och mycket hög (65) med StoQuarz 0,7-1,2 mm (ASTM E 303:93)
Färgspektrum	• RAL, NCS
Applicering	<ul style="list-style-type: none"> • applicera undre skikt med tandspackel eller raka, avsanda med StoQuarz manuellt • applicera övre skikt med stålbräda eller gummibräda
Rengöring/underhåll	• god rengöringsförmåga enligt StoCretec skötselrekommendationer
Upplysningar	<ul style="list-style-type: none"> • använd StoPox GH DPM som grundning för underlag med hög restfukt • använd StoQuarz SL 1500 som fyllmedel i undre och övre skikt

Systembeskrivning StoFloor Industry EP Multi

Underlag	Betong, cementburen pågjutning, ytterligare på förfrågan
Grundning	StoPox GH 205 eller StoPox GH LV eller StoPox PB 05 eller StoPox GH DPM eller StoPox GH ZV
Beläggning	StoPox SL 600 med StoQuarz SL 1500 eller StoPox SL 600 ZV med StoQuarz SL 1500
Kvartssand	StoQuarz 0,4-0,8 mm eller StoQuarz 0,7-1,2 mm
Försegling	StoPox SL 600 med StoQuarz SL 1500 eller StoPox SL 600 ZV med StoQuarz SL 1500