

2022-04-04

Stilleryd Golvspackel PREMIUM 240 SF® är en pumpbar, självutjämnande avjämningsmassa. Produkten är fiberförstärkt och snabbhärdande. Materialet lämpat för spackling av fallbyggnationer.



Användningsområde

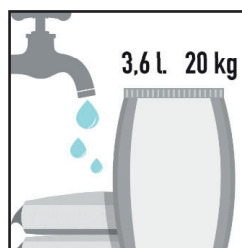
Golvspackel PREMIUM 240 SF® är avsedd för nyproduktion, renovering och värmegolvskonstruktioner. Produkten brukas inomhus på underlag av betong, lättbetong, sten, keramik, golvgips och trä. Vi rekommenderar att alltid använda spackelnät, t ex Stilleryd 911® (stål) alternativt Stilleryd922® (glasfiber). Produkten är lämpad att beläggas med ytskikt, t.ex. klinker, matta eller liknande.

Förbehandling

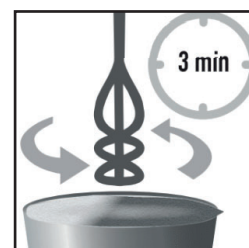
Håll underlaget rent och fritt från damm, cementhud, fett eller andra föroreningar som förhindrar vidhäftning. Underlagets vidhäftnings- eller ythållfasthet ska inte underskrida 0,5 MPa. Underlaget primas alltid med Stilleryd Primer® som ska torka före spackling. Underlagets temperatur ska inte underskrida 10 °C pga primerns filmbildning och avjämningsmassans härdning. Temperaturen i arbetslokalen vara mellan 10–25 °C för bästa arbetsresultat. Tiden för härdning förkortas respektive förlängs vid högre respektive lägre temperaturer. Med hänsyn till sprickbildningar på grund av krympning och eventuella sättningar ska en betongkonstruktion inte avjämnas tidigare än en månad efter gjutning. Riktvärdet 90 % RF i konstruktionen bör sättas som övre gräns för avjämningsarbete. Vid användning på träunderlag får spackelskiktet ej understiga 13 mm, dessutom ska Stilleryd Stålarmering® användas. Använd Stilleryd Avstängarlist 015/030/050® som avgränsning. Brunnar förses alltid med tillräcklig tätning innan spackling påbörjas, undvikande igensättning av avloppsledningar.

Blandning

Torrpulvret blandas med max 3,6 liter vatten (max 18 %) per säck om 20 kg. Blandningen utförs med bormaskinsvisp, alternativt med avsedd blandarpump. Rätt vatteninblandning kontrolleras genom flytprov med en cylinder med Ø 30 mm och höjd 50 mm på en glasskiva 300 x 300 mm. Med rätt vatteninblandning ska utbredningen vara max 135 mm. Med flytprovet kontrolleras också att massan är väl sammanhållen och fri från separation.



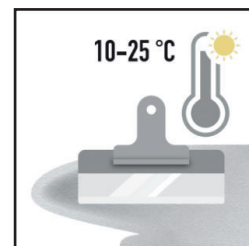
Vattenbehov
3,6 l./20 kg



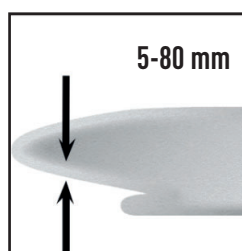
Blandningstid 3 min



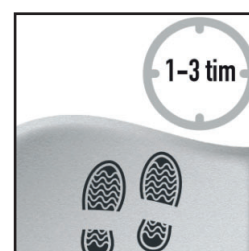
Arbetsbar ca. 10-25 min



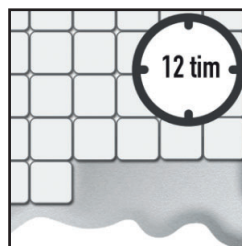
Arbetstemperatur
10-25° C



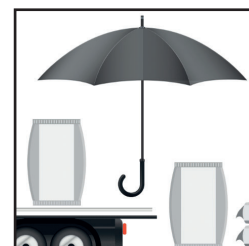
Skiktjocklek 5-80 mm



Gångbar 1-3 tim



Beläggningsbar (klinker)
12 tim



Sida 1/3

Applicering

Håll ut den blandade massan för hand eller pumpa ut på underlaget i våder. Så snart som möjligt läggs en ny våd i den gamla våden så att massan flyter samman till jämn beläggning. Anpassa vådens bredd till blandarpumpens kapacitet och beläggningstjocklek. Bearbeta materialet lätt mekaniskt med tandad spackel för att frambringa maximal släthet. På underlag av lättbetong läggs avjämningsmassan i spackelskikt 6–20 mm, det går att lägga upp till 100 mm vid användning av stålarmering.

Efterbehandling och uttorkning

Innan uttorkning kan den halvhärdade avjämningsmassan med lätthet formas eller skäras. Före mattläggning ska man alltid försäkra sig om att underliggande konstruktion är tillräckligt uttorkad. Produkten är mattläggningsbar efter 1–3 dygn. Det angivna riktvärdet förutsätter ett uttorkningsklimat med ca 20 °C, 40 % RF och visst luftombyte. Nyproducerade ytor ska vara dragfria och skyddas mot direkt solstrålning och regn.

Lagring och förpackning

Förvara produkten i torr miljö. I öppnad originalförpackning är lagringstiden 6 mån från tillverkningsdatumet angivet på förpackningen. Produkten levereras i säckar om 20 kg, storsäck och bulk.

Skyddsanvisning och restprodukter

Lämna tomma säckar till förbränning. Rätt lagrat överblivet pulver kan användas på nytt. Deponera härdat material som byggavfall. Produkten får inte tappas i avloppsnät. Produkten innehåller kromatreducerad cement.

Dokument om hälsa, miljö, säkerhet samt teknisk service

Aktuella dokument för produkten finns tillgängliga på www.epscement.com. Tidigare odaterade och daterade utgåvor är inte giltiga. Kontakta vår säljorganisation för ytterligare information.

Friskrivningsklausul

Då det vid varje tillfälle råder olika förutsättningar och förhållanden, kan EPSCement AB inte ansvara för annat än den information som givits här under rubriken "Produktblad" är korrekt. Några exempel på information och förhållanden som ligger utanför EPSCement AB's ansvar, vare sig det särskilt påpekas eller inte, innefattar bearbetning, lagring, konstruktion eller samverkans effekter med andra produkter, arbetsutförande eller lokala förhållanden.

Produktspecifikation

Frigörande av korrosiva ämnen	CT (enl. EN 13813)
Tryckhållfasthetsklass	C25 (enl. EN 13813)
Tryckhållfasthet, medelvärde	35 MPa (enl. EN 13813)
Böjdraghållfasthetsklass	F5 (enl. EN 13813)
Böjdraghållfasthetsklass, medelvärde	7 MPa (enl. EN 13813)
Brandklass	A1fl (enl. EN 13813)
RWFC	550 (enl. EN 13813)
Vidhäftning mot underlag	B1,5 (enl. EN 13813)
Skiktjocklek	5–80 mm 6–20 mm på lättbetong
Kornstorlek	< 2 mm
Materialåtgång	1,8 kg/m ² /mm
Torr volymvikt	1800 kg/m ³
Flytförmåga	max 135 mm
Vattenbehov	3,6 l/20 kg
Arbetstemperatur	10–25° C
Blandningstid	3 min
Arbetsbar	10–25 min
Gångbar	1–3 tim
Beläggningsbar (klinker)	12 tim
Mattläggningsbar	1–3 dygn
pH	ca. 11
Vattenskadestabil	Ja
Ytdraghållfasthet 28 dygn (slipad belastad yta)	> 1,5 MPa
Fri krympning	0,03–0,05 %
TVOC 28 dygn	10 µg/(m ² h)

Detta produktblad innehåller generella anvisningar. Produktens användning sker under en mängd skiftande förhållanden och förutsättningar. EPSCement AB ansvarar inte för lagring, användning i konstruktion, bearbetning eller utförande, samverkande effekter med andra produkter, användning betingad av lokala förhållanden eller andra externa faktorer. EPSCement AB ansvarar inte heller i de fall då ovanstående information vantolkats eller frångåtts av användaren.



Sida 3/3