

Stilleryd | GOLVSPACKEL 210 N[®]

GOLVAVJÄMNINGSMASSA | 5-70 MM

2022-04-04

Stilleryd Golvspackel 210 N[®]
är en pumpbar, självutjämnande
avjämningsmassa.

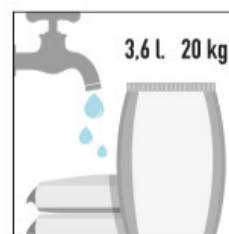


Användningsområde

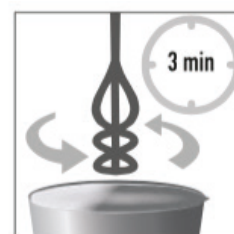
Golvspackel 210 N[®] är lämplig för nyproduktion och renovering. Materialet är lämpat för bruk inomhus på underlag av betong, lättbetong, sten och keramik och är avsedd att beläggas med ytskikt, t.ex. klinker, matta eller liknande. Vi rekommenderar att alltid använda spackelnät, t.ex. **Stilleryd 911[®]** (stål) alternativt **Stilleryd 922[®]** (glasfiber). Vid bulk- eller storsäcksleveranser kan produkten levereras med tillsats av fiber.

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. Använd **Stilleryd Avstängarlist 015/030/050[®]** som avgränsning. Brunnar förses alltid med tillräcklig tätning innan spackling påbörjas, und- vikande igensättning av avloppsledningar.



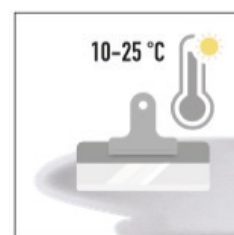
Vattenbehov 3,6 l/20 kg



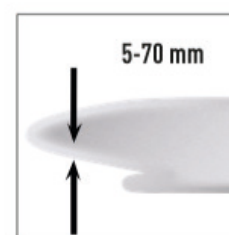
Blandningstid 3 min



Arbetsbar 10-25 min



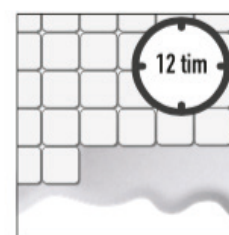
Arbetstemperatur
10-25 °C



Skiktjocklek 5-70 mm



Gångbar 1-3 tim



Beläggningsbar
(klinker) 12 tim



Sida 1/3

Blandning

Torrpulvret blandas med max 3,6 liter vatten (max. 18 %) per säck om 20 kg för spackelskikt 5–40 mm och med max 3,2 liter vatten (max. 16 %) per säck om 20 kg för spackelskikt 40–70 mm. 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 för spackelskikt 5–40 mm och max 125 mm för spackelskikt 40–70 mm. Med flytprovet kontrolleras också att massan är väl sammanhållen och fri från separation.

Applicering

Häll 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. Applicera avjämningsmassan i spackelskikt om 5–40 mm. Alternativt kan massan läggas i 40–70 mm spackelskikt med en lägre vattentillsats, samt ner till 2 mm lokalt runt golvbrunnar och liknande. På underlag av lättbetong läggs avjämningsmassan i spackelskikt 6–20 mm. Bearbeta materialet lätt mekaniskt med tandad spackel för att frambringa maximal släthet.

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. Riktvärdet för uttorkning av produkten är 10 mm per vecka. 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 12 mån från tillverkningsdatumet angivet på förpackningen. Produkten levereras i säckar om 20 kg, stor-säck 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 odate-rade och daterade utgåvor är inte giltiga. Kontakta vår säljorganisation för ytterligare information.

Frigörande av korrosiva ämnen	CT (enl. EN 13813)
Tryckhållfasthetsklass	C25 (enl. EN 13813)
Tryckhållfasthet, medelvärde	30 MPa (enl. EN 13813)
Böjdraghållfasthetsklass	F5 (enl. EN 13813)
Böjdraghållfasthetsklass, medelvärde	6 MPa (enl. EN 13813)
Brandklass	A1fl (enl. EN 13813)
RWFC	550 (enl. EN 13813)
Vidhäftning mot underlag	B1,0 (enl. EN 13813)
Skiktjocklek	5-70 mm / 6-20 mm på lättbetong
Kornstorlek	< 2 mm
Materialåtgång	1,7 kg/m ² /mm
Torr volymvikt	1700 kg/m ³
Flytförmåga	5-40 mm: max 135 mm, 40-70 mm: max 125 mm
Vattenbehov	3,6 l/20 kg (3,2 l/20 kg)
Arbetstemperatur	10-25° C
Blandningstid	3 min
Arbetsbar	10-25 min
Gångbar	1-3 tim
Beläggningsbar (klinker)	12 tim
Mattläggingsbar	10 mm/vecka
pH	ca. 11
Vattenskadestabil	Ja
Ytdraghållfasthet 28 dygn (slipad belastad yta)	1,0 MPa
Fri krympning	0,03-0,05 %
TVOC 28 dygn	39 µg/(m ² h)

Detta produktblad innehåller generella anvisningar. Produktens användning sker under en mängd skiftande förhållanden och förutsättningar. Stilleryd 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. Stilleryd AB ansvarar inte heller i de fall då ovanstående information vartolkats eller frångåtts av användaren.

BYGGVARUBEDÖMNINGEN[™]

