

2020-05-07

Stilleryd Industrispackel 720 i® är en pumpbar, självutjämnande avjämningsmassa.



Användningsområde

Industrispackel 720i® är lämpad för nyproduktion och renovering. Produkten är avsedd för inomhusbruk på underlag av betong, sten och keramik. Produkten kan användas som ytskikt* i lokaler med lätt industribelastning och som avjämning före epoxi- och massagolvsbeläggningar.

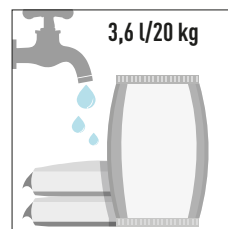
*Produkten är ej kulörbestämd - kulöravvikelser kan ej uteslutas.

Förbehandling

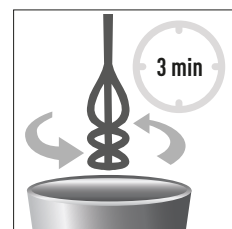
Underlaget ska vara rent och fritt från damm, cementhud, fett och andra föroreningar som kan förhindra vidhäftning. Underlagets vidhäftningsoch ythållfasthet ska inte underskrida 1,5 MPa. Underlaget primas alltid med **Stilleryd Primer®** som ska torka före spackling. Med hänsyn till primerns filmbildning och avjämningsmassans härdning ska underlagets temperatur inte underskrida 10 °C. För bästa arbetsresultat bör temperaturen i arbetslokalen ligga mellan 10–25 °C. Vid högre eller lägre temperatur förkortas respektive förlängs tiden för härdning. 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. För att undvika igensättning av avloppsledningar, bör alltid brunnar förses med tillräcklig tätning innan spacklingen påbörjas.

Blandning

Torrpulvret blandas med max 3,6 liter vatten (max 18 %) per säck om 20 kg. Blandningen utförs med bormaskin och



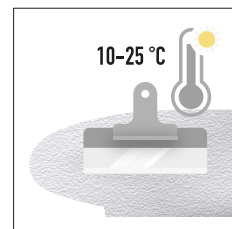
Vattenbehov 3,6 l/20 kg



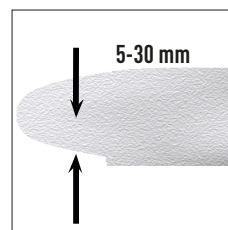
Blandningstid 3 min



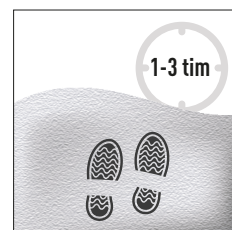
Arbetsbar 15-25 min



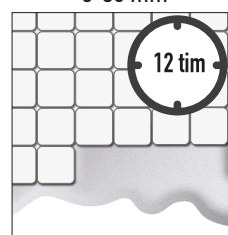
Arbetstemperatur 10-25 °C



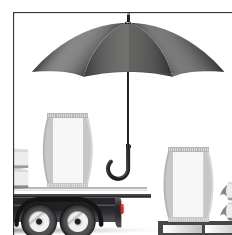
Skiktthjocklek 5-30 mm



Gångbar 1-3 tim



Beläggningsbar (klinker) 12 tim



visp, alternativt med för ändamålet 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.

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. 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. Målningsbar med epoxi eller liknande efter 3–5 dygn. Vid övermålning av spackelytan ska man alltid försäkra sig om att underliggande konstruktion är tillräckligt uttorkad. Den angivna tiden 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.

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.stilleryd.se. Tidigare odaterade och daterade utgåvor är inte giltiga. Kontakta vår säljorganisation för ytterligare information.

Produktspecifikation

Frigörande av korrosiva ämnen	CT (enl. EN 13813)
Tryckhållfasthetsklass	C30 (enl. EN 13813)
Tryckhållfasthet, medelvärde	36 MPa (enl. EN 13813)
Böjdraghållfasthetsklass	F8 (enl. EN 13813)
Böjdraghållfasthetsklass, medelvärde	10 MPa (enl. EN 13813)
Brandklass	A1fl (enl. EN 13813)
RWFC	10 (enl. EN 13813)
Vidhäftning mot underlag	B1,5 (enl. EN 13813)
Skiktthjocklek	5-30 mm
Kornstorlek	< 2 mm
Materialåtgång	1,7 kg/m ² /mm
Torr volymvikt	1700 kg/m ³
Flytförmåga	max. 135 mm
Vattenbehov	3,6 l/20 kg
Arbetstemperatur	10-25° C
Blandningstid	3 min
Arbetsbar	15-25 min
Gångbar	1-3 tim
Beläggningsbar (klinker)	12 tim
Mattläggningsbar	1-3 tim
Målningsbar med epoxi eller liknande	3-5 dygn
pH	ca. 11
Vattenskadestabil	Ja
Ytdraghållfasthet 28 dygn (slipad belastad yta)	> 2,0 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. 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 vantolkats eller frångåtts av användaren.

