

CM 920 Design

INDUSTRI

PUMPBAR

SYNLIG AVJÄMNINGSMASSA

CM 920 Design är en självutjämnande och genomfärgad avjämningsmassa. Produkten är pumpbar.

Användningsområde

Avjämningsmassan är lämpad för nyproduktion och renovering. Produkten är avsedd för inomhusbruk på underlag av betong. Produkten kan användas som ytskikt till golvytor i kontor, butiker, montagehallar och liknande områden.

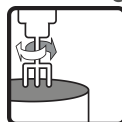
Förbehandling

Underlaget ska vara rent och fritt från damm, cementhud, fett och andra föroreningar som kan förhindra vidhäftning. Underlagets vidhäftnings- och ythållfasthet ska inte underskrida 1,5 MPa. Underlaget primas alltid med PP 600 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 Combimix avstängarlist som avgränsning. För att undvika igensättning av avloppsledningar, bör alltid brunnar förses med tillräcklig tätning innan spacklingen påbörjas.

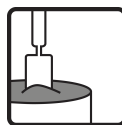
Vattenbehov

**3,8–4,0 l/20 kg**

Blandningstid

**2+1 min**

Arbetsbar

**15–20 min**

Gångbar

**ca 2 tim**

CM 920 Design

INDUSTRI

PUMPBAR

SYNLIG AVJÄMNINGSMASSA

CM 920 Design är en självutjämnande och genomfärgad avjämningsmassa. Produkten är pumpbar.

Blandning

Torrpulvret blandas med 3,8–4,0 liter vatten (19–20 %) per säck om 20 kg. Blandningen utförs med bormaskin och visp, alternativt med för ändamålet avsedd blandarpump. Bästa resultat nås vid mixning i tunna. 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 140 mm. Med flytprovet kontrolleras också att massan är väl sammanhållen och fri från separation.

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

Applicering

Den blandade massan hälls ut för hand, alternativt pumpas ut på underlaget i våder. Varje ny våd läggs i den gamla våden så snart som möjligt, så att massan kan flyta samman till en jämn beläggning. Bredden på våden avpassas till blandarpumpens kapacitet och beläggningstjock- leken. Materialet kräver en lätt mekanisk bearbetning med en spackel för att åstadkomma en maximal släthet.

Efterbehandling och uttorkning

Innan uttorkning kan den halvhärdade avjämningsmassan med lätthet formas eller skäras. Målningsbar med epoxi eller liknande efter 2–5 dygn. Vid övermåling av spackelytan ska man alltid försäkra sig om att underliggande konstruktion är tillräckligt uttorkad. Den angivna tiden förutsätter ett uttorkningsklimat med ca 20 °C, 50 % RF och visst luftombyte. Nyproducerade ytor ska vara dragfria och skyddas mot direkt solstrålning och regn.

CM 920 Design

INDUSTRI

PUMPBAR

SYNLIG AVJÄMNINGSMASSA

CM 920 Design är en självutjämnande och genomfärgad avjämningsmassa. Produkten är pumpbar.

Förvaring av förpackning

Förvaras i torr miljö. Pappersförpackning: Lagringstid 6 månader i öppnad originalförpackning från tillverkningsdatum. Plastförpackning: Lagringstid 9 månader i öppnad originalförpackning från tillverkningsdatum. Tillverkningsdatumet anges på förpackningen. Produkten levereras i säckar om 20 kg, i storsäck och i bulk.

Skyddsanvisning och restprodukter

Pappersförpackning: Tomma säckar lämnas till förbränning. Plastförpackning: Tomma säckar lämnas till återvinning. Överblivet, torrt pulver som lagras på rätt sätt kan användas igen. Härdad material deponeras som byggavfall. Produkter får inte tappas i avloppsnätet. Cement som ingår i produkten är kromatreducerat.

Dokument om hälsa, miljö, säkerhet samt teknisk service

Gällande version av tillhörande produktdokument presenteras på www.combimix.se. Tidigare odaterade och daterade utgåvor är inte giltiga. För mer information kontakta vår säljorganisation.

CM 920 Design

INDUSTRI

PUMPBAR

SYNLIG AVJÄMNINGSMASSA

CM 920 Design är en självutjämnande och genomfärgad avjämningsmassa. Produkten är pumpbar.

Produktspecifikation

Miljö	inomhus
Underlag	betong, keramik-klinker, sten, varmegolv
Fallbyggnation	nej
Spackelskikt 1	5–15 mm
Kornstorlek	≤ 1 mm
Materialåtgång	1,7 kg/m ² /mm
Vattenbehov	3,8–4,0 l/20 kg
Flytförmåga	140 mm
Arbetstemperatur	10–25 °C
Blandningstid	2+1 min
Arbetsbar	15–20 min
Kategori av torktid	sjalvtorkande
Gångbar	ca 2 tim
paintableEpoxy	2–5 dygn
Vattenskadestabil	ja
Fri krympning	≤ 0,03 %
Slutytta	klinker, limmade-plastmattor, loslagt-tragolv, tatskikt, epoxi-pu, fardig-golvtyta, limmad-parkett