

Tunnfogsbruk

M10

Tunnfogsmurning av lättbetong. Sammanfogning av betongblock mm. Fogtjocklek 2-5 mm.

Användningsområde

För tunnfogsmurning av lättbetongblock och andra murblock med god noggrannhet. Kan även användas som tunnputs på lättbetongblock inomhus. Vid användning till lättbetong ska tillverkarens rekommendationer följas. Kan användas under och över marknivå, både inom- och utomhus.

Förbehandling

Murstenarna ska vara torra. Vid behov rengör med murtvätt. Syrtvättning får inte ske utan att murstenstillverkaren rådfrågas. Kontrollera murstenarnas uppsugningsförmåga. Underlaget ska även tunngrundas med grundningsbruk före påslag. Detta ska ske dagen före. Används produkten vid temperatur under 5°C ska vinteråtgärder vidtas.

Blandning

Produkten blandas maskinellt 7-10 minuter i tvångsblandare eller 3-4 minuter i snabbgående blandare. Vid användning av frifallsblandare bör blandningstiden vara ca 15 minuter. Blandas med ca 4,0 liter vatten (20 %) per 20 kg säck. Detta ger ca 12,8 liter färdigt bruk.

Applicering

Mura med fyllda fogar, stryk och/eller borsta fogarna när bruket är relativt uttorkat. För god täthet ska fogarna fyllas helt med bruk. Bruket förs på med släde, skopa eller annat tandat verktyg. Arbeta inte med för blött bruk. Bruk som börjar hårdna ska kasseras.

Efterbehandling och uttorkning

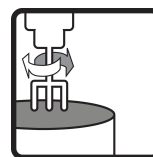
Skydda alltid arbetsytan under minst 3 dygn mot temperatur under 5°C, sol, regn och stark blåst. Eftervattna alltid under minst 3 dygn vid torr och varm väderlek samt vid stark blåst. Använd vattenslang med finspridarmunstycke.

Lagring och förpackning

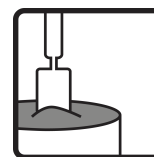
Förvaras i torr miljö. Lagringstid 12 månader i öppnad originalförpackning från tillverkningsdatum. Tillverkningsdatumet anges på förpackningen. Produkten levereras i säckar om 20 kg, i storsäck och i



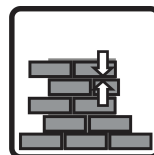
Vattenbehov
20 %



Blandningstid
3-15 min



Användningstid
20 °C
ca 2 tim



Fogtjocklek
2-5 mm



Arbetstempera-
tur
5-30 °C



Combimix[®]

6 oktober 2020

Tunnfogsbruk

M10

Tunnfogsmurning av lättbetong. Sammanfogning av betongblock mm. Fogtjocklek 2-5 mm.

bulk.

Skyddsanvisning och restprodukter

Tomma säckar lämnas till förbränning. Överblivet, torrt pulver som lagras på rätt sätt kan användas igen. Härdat material deponeras som byggavfall. Produkten får inte tappas i avloppsnät. Cement som ingår i produkten är kromatreducerat.

Dokument om hälsa, miljö, säkerhet samt teknisk service

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

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 vantolkats eller frångåtts av användaren.



6 oktober 2020

Tunnfogsbruk

M10

Tunnfogsmurning av lättbetong. Sammanfogning av betongblock mm. Fogtjocklek 2-5 mm.

Produktspecifikation

Tryckhållfasthetsklass	M 10 (enl. EN 998-2)
Kloridinnehåll	< 0,1 % (enl. EN 998-2)
Skjuvhållfasthet	> 0,30 N/mm ² (enl. EN 998-2)
Brandklass	A1 (enl. EN 998-2)
Beständighet mot frost	God (enl. EN 998-2)
Kapillär vattenabsorption	≤0,4 kg/(m ² min ^{0,5}) (enl. EN 998-2)
Bindemedel	Cem 1 42,5 N-SR 3 MH/LA
Fogtjocklek	2-5 mm
Kornstorlek	0-0,5 mm
Lufthalt	ca 18 %
Vattenbehov	20 %
Materialåtgång	ca 16 kg/10 liter fog
Arbetstemperatur	5-30 °C
Blandningstid	3-15 min
Användningstid 20 °C	ca 2 tim
Börjar härda	ca 4 tim
Eftervattning	72 timer
Tryckhållfasthet 28 dygn	> 10 MPa
Densitet härdat bruk	1650 kg/m ³
Färg	mörkt gråbrun

