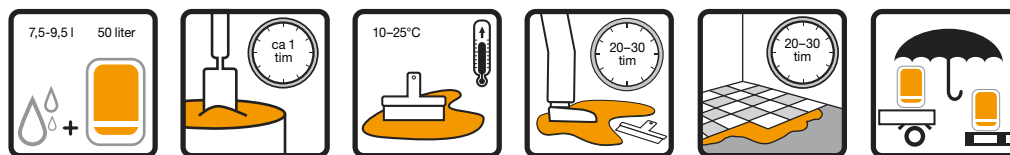


Combimix produktdatablad

CM 630 Lättmassa

Produktgrupp: Golv
Datum: 2015-05-18
Sid: 1(1)



Produktbeskrivning

CM 630 Lättmassa är en dammreducerad golvprodukt baserad på cement och EPS.

Användningsområde

Produkten är avsedd för utfyllnadsarbeten på träbjälklag och fasta underlag som ska ytbeläggas med Combimix avjämningsmassor.

Förbehandling

Underlaget ska vara rent och fritt från damm, cementhud, fett eller andra föroreningar som kan förhindra vidhäftningen. Ska massan appliceras med fast kontakt mot underlaget, ska detta primas innan med PP 600 primer. För bästa arbetsresultat ska temperaturen i arbetslokalen och materialet vara minst 10 °C.

Blandning

Vattenmängden beror på om produkten ska läggas ut manuellt, användas till fallbyggnad eller pumpas. CM 630 blandas med 7,5-9,5 liter vatten per säck om 50 liter. Ska produkten pumpas krävs en specialpump.

Applicering

Massan fördelas jämnt på golvet och dras av med rätskiva till korrekt tjocklek. Därefter komprimeras massan och ytskiktet stålglättas för att säkra en stark och sammanhängande yta. Massan är arbetsbar i cirka en timme, så lägg inte större ytor än vad som kan bearbetas inom en timme. Vid pumpning kan produkten svälla upp till 15 %.

Efterbehandling och uttorkning

Den nygjutna ytan kan skyddas mot uttorkning genom att övertäckas med plast, undvika höga temperaturer, tvärdrag och liknande. Produkten är klar för ytbeläggning ca 20-30 timmar efter utläggning, beroende på rumstemperatur och RF.

Lagringstid och förpackning

Förvaras i torr miljö. Lagringstid 12 månader i oöppnad originalförpackning från tillverkningsdatum. Tillverkningsdatumet anges på förpackningen. Produkten levereras i plastsäckar om 50 liter.

Restprodukter och skyddsanvisning

Tomma säckar lämnas till förbränning. Överblivet pulver lagras torrt och lufttätt inom gällande lagringstid, för senare användning, eller blandas med vatten och får härda. Kan då deponeras som byggavfall. Produkten får inte tappas i avloppsnät. Ingående cement i produkten är kromreducerat.

Dokument om hälsa, miljö, säkerhet samt teknisk service

Gällande version av tillhörande produktokument presenteras på www.combimix.se. För mer information kontakta vår säljorganisation.

Tekniska data

Tryckhållfasthet utan toppbeläggning	1,7 MPa
Tryckhållfasthet med toppbeläggning	3,5 MPa
Böjdraghållfasthetsklass	–
Böjdraghållfasthet, medelvärde	–
Brandklass	Bfl-s1
Värmeledningsvärde	0,1322 W / (mK)
Vidhäftning mot underlag	–

Övriga egenskaper

Underlag	med lite rörelse deformation, betongbjälklag, träbjälklag
Spackelskikt	min. 15 mm vid fast förankring min. 30 mm vid flytande konstruktion
Kornstorlek	–
Materialåtgång	0,36 kg/m ² /mm
Torr volymvikt	350 kg/m ³
Flyttförmåga	–
Arbetsbar	ca 1 tim
Gångbar	20–30 tim
Beläggningsbar (spackel)	20–30 tim
pH	–
Vattenskadestabil	–
Ytdraghållfasthet 28 dygn (slipad belastad yta)	–
Fri krympning	–
Svällning vid pumpning	< 15 %
TVOC 28 dygn	–

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.

