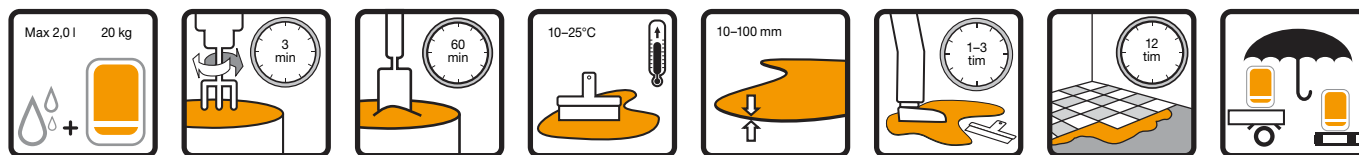


Combimix produktdatablad

CM 870 Slipsats Fin

Produktgrupp: Golv
Datum: 2013-03-04
Sid: 1(1)



Produktbeskrivning

CM 870 Slipsats Fin är en snabbhårdande slipsats för läggningar ner till 10 mm.

Användningsområde

Slipsatsen är lämpad för nyproduktion och renovering. Produkten är avsedd för inomhusbruk på underlag av betong, sten och keramik.

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 0,5 MPa. Underlaget primas alltid med PP 600 Primer som ska torka före beläggning. Med hänsyn till primerns filmbildning ska underlagets temperatur inte underskrida 10°C. För bästa arbetsresultat bör temperaturen i arbetslokalen ligga mellan 10°C och 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. Förse alltid brunnar med erforderlig tätning för att undvika igensatta avloppsledningar.

Blandning

Torvpulvret blandas med 2,0 liter vatten (max 10 %) per säck om 20 kg. Blandningen utförs med bormaskin, visp eller planblandare till en klumpfri massa. Material som börjat hårdna får inte röras upp med mer vatten utan ska kasseras.

Applicering

Den färdigblandade massan fördelas på golvet, komprimeras och dras av med rätskiva på läkt till önskad tjocklek. I våtrum med fall läggs en läkt utmed väggen och bruket dras av mot golvrinnen. Ska elkabel läggas i massan måste den komprimeras noggrant.

Efterbehandling och uttorkning

Ytan kan brädrivas eller stålglättas efter komprimering. Eventuell finspackling kan utföras så snart ytan torkat. Före mattläggning ska man alltid försäkra sig om att underliggande konstruktion är tillräckligt uttorkad. Riktvärdet för uttorkning av produkten är 24 timmar. Den angivna torktiden förutsätter ett uttorkningsklimat med ca 20°C, 40 % RF och visst luftombyte.

Lagring och förpackning

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

Restprodukter och skyddsanvisning

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

Dokument om hälsa, miljö, säkerhet samt teknisk service

Gällande version av [produktdatablad](#), [CE dokument](#), [byggvarudeklaration](#) och [säkerhetsdatablad](#) presenteras på www.combimix.se. Tidigare odaterade och daterade utgåvor är inte giltiga. För mer information kontakta vår säljorganisation.

Tekniska data enl. EN 13813

Frigörande av korrosiva ämnen	CT
Tryckhållfasthetsklass	C12
Tryckhållfasthet, medelvärde	18 MPa
Böjdraghållfasthetsklass	F3
Böjdraghållfasthet, medelvärde	4 MPa
Brandklass	A1
RWFC	–
Vidhäftning mot underlag	–

Övriga egenskaper

Underlag	Betong, sten och keramik
Spackelskikt	10–100 mm
Kornstorlek	< 1 mm
Materialåtgång	1,8 kg/m ² /mm
Torr volymvikt	1800 kg/m ³
Flytförmåga	–
Arbetsbar	60 min
Gångbar	1–3 tim
Beläggningsbar (klinker)	12 tim
Mattlägggningsbar	24 tim
pH	ca 11
Vattenskadestabil	ja
Ytdraghållfasthet 28 dygn (slipad belastad yta)	> 0,7 MPa
Fri krympning	0,03–0,05 %
TVOC 28 dygn	–

Certifieringar



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.

