

Produktinformation

MARLON Fuge- og Pudsemørtel KC 60/40/850

Færdigblandet fuge- og pudsemørtel.

Produktbeskrivelse:

MARLON Fuge- og Pudsemørtel KC 60/40/850 er en fabriksfremstillet og færdigblandet tørmørtel, der på byggepladsen kun skal tilsættes vand. Produkterne er sammensat af vægtdosseret hydratkalk, cement og ovntørret kvartssand med en kontrolleret kornkurve.

Anvendelsesområder:

Marlon Fuge- og Pudsemørtel KC 60/40/850 anvendes som fugemørtel ved udkradsning og efterfølgende fugning i passivt og moderat miljø. Marlon Fuge- og Pudsemørtel anvendes ligeledes til grovpuds, loftpuds og til diverse indvendige reparationsopgaver af svagt påvirkede overflader, f.eks. mursten og let betonvægge hvor der ønskes en ensartet overflade.

Blanding:

Marlon Fuge- og Pudsemørtel tilsættes rent vand (ca. 16-18 vægt %) og blandes effektivt i ca. 10 min. i lukket tvangsblender. Manuel blanding kan gøres med langsomtgående boremaskine påsat piskeris eller evt. håndblanding. Vandet hældes først i baljen, derefter tilsættes tørproduktet og der blandes grundigt til ønsket konsistens. Der må efterfølgende ikke tilsættes mere vand og der bør ikke opblandes mere mørtel, end der kan forbruges indenfor 2 timer. Hermed opnås optimale mørtelegenskaber.

Forarbejde:

Inden et arbejde påbegyndes skal underlaget være fri for mørtelrester, støv og andre løse partikler. Overfladen skal være svagt sugende. Det kan være nødvendigt at opfugte sten/murværket med en vandslange påsat vandforstøver eller lignende metode inden mørtlen påføres.

Udførelse:

Pudsning

Marlon Pudsemørtel påføres underlaget ved at kaste, eller trække mørtlen på overfladen med traditionelt mureværktøj. Opretning foretages med loddestok, retholt og kardæsk. Pudsning udføres med trækbræt eller rivebræt til den ønskede overflade er opnået.

Ved udvendig og stærkt sugende underlag af tegl eller porebeton, bør der grundes med samme eller stærkere mørtel.

Fugning

Den udkradsede fuge skal være ren og fri for mørtel rester. Selve fugningen udføres med fuge-ske 1-2 mm mindre end selve fugen. Fugemørtel trykkes godt ind i fugerne. Ved korrekt udført blanding vil mørtelfarven altid fremtræde ens.

Efterbehandling:

For at minimere risikoen for revnedannelse, der kan opstå ved for hurtig udtørring skal pudslaget i varme perioder holdes fugtigt efter udførselen. Befugtning kan udføres med vandforstøvning. Ligeledes er det vigtigt at mørtlen beskyttes mod nedbør og event. frost.

Vinterbyggeri:

Fuge- og Pudsning bør ikke udføres om vinteren og ved temperaturer under 5 °C. Der må ikke tilsættes stoffer der sænker frysepunktet.

Begrænsninger:

Pudsning bør ikke foregå ved temperaturer under 5 °C. Uhærdet mørtel tåler ikke frost.

Rengøring:

Maskiner og værktøj rengøres umiddelbart efter brugen med vand.

Produktinformation


MARLON Fuge- og Pudsemørtel KC 60/40/850

Færdigblandet fuge- og pudsemørtel.

...fortsat

Virksomhedens produktion af mørtel kontrolleres af Dancert



	
Marlon Tørmørtel A/S Lervejdal 10, Addit 8740 Brædstrup År 05	
EN 998-1	
Receptmørtel type GP: Pudsemørtel til udvendig brug.	
Brandbarhed:	Klasse A1
Vandabsorption:	W0 (ikke specificeret)
Dampdiffusionskoefficient:	NPD
Vedhæftning:	NPD
Varmeledningsevne/densitet:	NPD
Frostfasthed:	Moderat miljø

Produktdata:

Producent:
MARLON A/S
Lervejdal 10, Addit
8740 Brædstrup

Materialetype:
Receptmørtel type G,
Kalk/Cementbaseret tørmørtel.

Vandtilsætning:
Ca. 16-18 vægt procent.

Forbrug:
Fugning
Ca. 8-10 kg. Pr. m². ved fugedybde på 10-15 mm.

Pudsning
Ca. 20 kg. Pr. m². ved lagtykkelse på 1 cm.

Lagtykkelse:
Ca. 5 – 15 mm.

Udbytte:
1 kg tørmørtel svarer ca. til 0,65 ltr. vådmørtel.

Tilslagsmateriale:
Sorteret og ovntørret kvartssand, 0-2 mm. kontrolleret.

Miljøklasse:
Passivt og moderat.

Lagringstid:
Holdbarheden er min. 12 mdr. ved korrekt lagring under tørre og velegnede forhold i uåbnet original emballage.

Emballage:
Papirsække à 25 kg, big-bag, samt løst.

Kontrol:
Produktet bliver løbende kvalitetskontrolleret på internt såvel som eksternt laboratorium.

Version:
01-2011.

Henvisninger:
Gældende sikkerhedsdatablad kan hentes på www.marlon.dk.