

NORLAND®

Opmuringsmørtel

Receptmørtel KC50/50/700 til opmuring og fugning

20 kg, DB-nr. 2393583

PRODUKTDATA

Produkt

NORLAND Opmuringsmørtel KC50/50/700, 0-4 mm, er en receptmørtel der på byggepladsen kun skal tilsættes vand.

Anvendelse

Til opmuring og fugning af teglsten, kalksandsten og blokke i henhold til Eurocode 6. I øvrigt henvises til stenproducentens vejledning mht. afdækning, afsyring m.v. Til udendørs og indendørs brug.

Opblanding

Afmålt vand hældes i en blandespannd, hvorefter mørtlen tilsættes. Der blandes med egnet blandedværktøj til konsistensen er homogen og letbearbejdelig. Der må ikke tilsættes vand eller bindemidler, når mørtlen er færdigblandet.

Udførelse

Opmuring:

Der anvendes traditionelt murerværktøj. Sten/blokke skal være rene, og der fugtes med en kalkkost før opmuring. Det er vigtigt, at fugen fyldes helt og trykkes, så den er fyldt helt ud til forkanten af stenene.

Fugning:

Fugen skæres ud i 15-20 mm dybde. Støv og snavs fjernes. Der forvandes, og mørtlen presses ind i fugen med en fugeske. Fugen komprimeres med egnet værktøj, mens fugen stadig er plastisk.

Det er bedst at mure og fuge rent, så afsyring undgås. En række stentyper tåler ikke afsyring, derfor skal stenproducentens anvisninger følges nøje. Ved afsyring anvendes

færdigblandet syre og anvisningerne på emballagen følges nøje. Der må kun afsyres én gang, og det skal foregå diagonalt oppefra og nedefter.

Forbehold

Der må ikke mures/fuges ved temperaturer under +5°C. Uhærdet mørtel tåler ikke frost og skal beskyttes mod vejrliget de første 2-5 døgn. Murkroner afdækkes altid ved nedbør og ved ophold i arbejdet. Gennemvådt murværk må ikke fuges. Der må ikke tilsættes midler, der sænker frysepunktet.

Miljø, sundhed og sikkerhed

Brugeren skal læse det seneste sikkerhedsdatablad (SDS) for produktet før ibrugtagning. Sikkerhedsdatabladet indeholder oplysninger og råd om sikker håndtering, opbevaring og bortskaffelse af kemiske produkter og indeholder fysiske, miljømæssige, toksikologiske og andre sikkerhedsrelaterede data.

Teknisk data

Kornstørrelse: 0-4 mm

Vandtilsætning: 3,0 l. rent vand pr. 20 kg

Forbrug: Opmuring: Ca. 1 kg pr. sten

Fugning: Ca. 6-8 kg/m² ved 15-20 mm fugedybde

Blandetid: 5-15 minutter (min/max)

Anvendelsestid: Ca. 45 minutter ved +20°C

Hærdetid: Fuldt hærdet efter min. 28 døgn v/+20°C

Arbejdstemperatur: Mellem +5°C og +25°C hele døgnet

Klassificering: MX2.1-MX3.1 / Moderat miljøklasse

Rengøring: Vand umiddelbart efter brug

Opbevaring: Tørt og frostfrit i original, uåbnet emballage

Holdbarhed: 12 måneder fra produktionsdato

For mere information, kontakt venligst din lokale XL-BYG forretning, se XL-BYG.DK