Teknisk datablad

Mure og Pudsemørtel

Produktbeskrivelse:

Mure- og pudsemørtel er fabriksfremstillet, almindelig muremørtel af fasthedsklasse M5 jfr. DIN EN 998-2 og normalpuds af fasthedsklasse CS III jfr. DIN EN 998-1 og P II jfr. DIN V 18550. Mure- og pudsemørtel består af klassificerede og tørrede karbonat- eller silikatholdiget natursandtyper, hydraulisk bindemiddel og bearbejdningsfremmende tilsætningsstoffer.

Anvendelse:

Mure- og pudsemørtel kan anvendes som normal muremørtel af styrkeklasse M5 til svagt sugende mursten under iagttagelse af stenproducentens anvisninger. Egnet som håndblandet pudsemørtel til mindre supplerende pudsearbejder inden- og udendørs. Må ikke anvendes i forbindelse med højtisolerende mursten.

Forbrug:

ca. 25,0 kg/m² ved 15 mm lagtykkelse (kornstr. 2,0 mm)

Udførelse:

Muremørtel: En sæk mure og pudsemørtel blandes med tvangblander i en ren beholder i ca. 2 min. med den tilhørende mængde vand (ved 25 kg sække ca. 3,5 liter, ved 40 kg sække ca. 5,6 liter) Hele muroverfladen opmures og efter pudset har sat sig, glattes fugen med et dertil egnet værktøj.
Nyopført murværk beskyttes mod regnnedslag.

Pudsemørtel: Underlaget skal være rent tørt, fast, bæredygtigt samt uden ujævnheder og filmdannende skillemidler. Beton og andre glatte, ikke-sugende underlag påføres en klæbebro i form af hæftemørtel. Overgange fra ét materiale til et andet samt indhak i overfladen skal
forstærkes. Mure- og pudsemørtel kan kun anvendes manuelt. Sækkeindholdet blandes med den angivne mængde rent vand og piskes glat med piskeris. Pudsen påføres med egnet værktøj, udglattes og færdiggøres.

SCHWEPA

SCHWARZWÄLDEREDELPUTZWERKGmbH
Industriestraße 10 • D-77833 Ottersweier
Tel. 07223/9836-0 • Fax 07223/9836-90
info@schwepa.com • www.schwepa.com

RETHMISCH GmbH
Industriegelände 1 • D-17219 Möllenhagen
Tel. 039928/8781-0 • Fax 039928/8781-18
info@rethmisch.com • www.rethmisch.com

Teknisk datablad

Tekniske data:

Kriterium	Værdi/enhed
Mørtelgruppe	V jvf. DIN 18550
Forbrug	25,0 kg/kvm. ved 15 mm lagtykkelse
Åbningstid	60 min (ved 20 °C)
Varmeledningsevne (λ 10, dry,mat)	ca. 0,87 W/mK
Vandtilsætning	3,5 L pr. sæk
Holdbarhed	Moderat
Trykstyrke	5,0 MPa

Emballage:

I papirsække à 25 kg

OBS:

Frisk påført mørtel skal beskyttes mod regn, frost, direkte sol og hård vind. Høj fugtighed og lave temperaturer kan forlænge tørretiden. Mørtlen må ikke anvendes ved temperaturer under + 5 °C. Vær opmærksom på meldinger om nattefrost. Generelt anbefales det, at mørtlen påføres i en periode med godt vejr. Udsættes mørtlen tidligt i tørreprocessen for dårlige vejrforhold, kan det give farveforskelle og pletter i overfladen.

Mørtlen skal være helt tør før eventuel overmaling. For at undgå farvevariationer anbefales det, at man køber al den nødvendige maling på én gang, så det leveres fra samme batch.

Råd om sikkerhed:

Mure og Pudsemørtel indeholder cement og reagerer alkalisk mod fugt. Forholdsregler: Lokalirriterende, irriterer huden, risiko for øjenskade. Opbevares uden for børns rækkevidde. Undgå indånding af støv og hudkontakt.

I tilfælde af at produktet kommer i kontakt med øjnene, skyl dem da straks og kontakt eventuelt en læge. Brug egnede handsker og beskyttelsesbriller. Ved indtagelse kontakt straks en læge.

Bortskaffelse:

Emballagen skal være tømt for indhold, før den kasseres på genbrugsstationen. Bortskaffes selve produktet, klassificeres det som byggeaffald.

Kvalitetskontrol:

Alle vores produkter udvikles og overvåges løbende. Den ovennævnte rådgivning om produktet er tiltænkt som vejledning og er baseret på vores erfaringer og udviklingsarbejde af produktet. SCHWEPA kan ikke holdes til ansvar for udført arbejde med afvigelser fra ovennævnte vejledning, herunder forkert opbevaring og brug af produktet. Før arbejdets påbegyndelse skal underlaget altid vurderes af en fagmand, så der sikres rette temperatur og hæfteevne på underlaget. De gældende standarder, godkendelser og retningslinjer for arbejdet skal altid overholdes. C m.m. kan altid kontaktes i forbindelse med tekniske spørgsmål.

SCHWEPA

SCHWARZWÄLDEREDELPUTZWERKGmbH
Industriestraße 10 • D-77833 Ottersweier
Tel. 07223/9836-0 • Fax 07223/9836-90
info@schwepa.com • www.schwepa.com

RETHMISCH GmbH
Industriegelände 1 • D-17219 Möllenhagen
Tel. 039928/8781-0 • Fax 039928/8781-18
info@rethmisch.com • www.rethmisch.com