

Mure- og pudsemørtel

Side 1/2

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.

Sammensætning

Mure- og pudsemørtel består af klassificerede og tørrede karbonat- eller silikatholdige natursandtyper, hydraulisk bindemiddel og bearbejdningsfremmende tilsætningsstoffer.

Anvendelsesområde

Mure- og pudsemørtel kan anvendes som normal muremørtel af styrkeklasse M5 til svagt sugende mursten under iagttagelse af stenproducentens anvisninger. Egnede som håndblandet pudsemørtel til mindre supplerende pudsearbejder inden- og udendørs. Må ikke anvendes i forb. m. højisolerede mursten.

Materialeforbrug

Kornstørrelse	ca. 2,0 mm	ca. 25,0 kg/m ² *	ca. 1,0 m ² /sæk*	25 kg/sæk
			ca. 1,6 m ² /sæk*	40 kg/sæk

* som pudsemørtel ved en påføringstykkelse på 15 mm.

Fremgangsmåde

Muremørtel: En sæk mure og pudsemørtel blandes med tvangsblander 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 regnedslag.

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 klæbe- og armeringsmørtel. 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.

Tekniske data

Vandforbrug	ca. 3,5 l/ 25 kg sæk ca. 5,6 l/ 40 kg sæk	Aftræksstyrke tør	≥5,0 N/mm ²
Vandøkonomi	ca 600 l/ ton	Varmeledningsevne	ca.0,87W/mK
Vandoptagelse koefficient	W0	Vanddampsdiffusions- modstandstal μ	≤ 25

Mure- og pudsemørtel

Side 2/2

Opbevaring

Ved tør opbevaring, beskyttet mod fugt: lagerføring i 9 måneder.

Leveringsform:

Papirsække à 25 kg	Artikel nr. 00104921	48 sække/palle
Papirsække à 40 kg	Artikel nr. 00104974	30 sække/palle

Vær særlig opmærksom på:

at beskytte det lige påførte opmuringsmørtel mod for hurtig fordampning på grund af sol, vind, høje temperature samt slagregn og frostpåvirkning ved dertil egnede forholdsregler. Høj luftfugtighed og lave temperature kan forlænge afbindingstiden betydeligt. Bør ikke anvendes, når luftens og byggeemnets temperatur ligger under +5° såvel som ved forventet nattefrost. Værktøj bør rengøres straks efter brug. Udsatte områder såsom glas, keramik, træ, metal etc. skal afdækkes og tilklæbes før arbejdet påbegyndes. Stenproducentens forskrifter skal ubetinges iagttages i forbindelse med murearbejdet. Ved længere afbrydelser i arbejdet skal det øverste af murværket beskyttes mod fugt og regn samt andre vejrpåvirkninger ved passende foranstaltninger. Pudse- og muremørtel må ikke anvendes på let, stærkt isolerende murværk. For påføring af pudsen gælder DIN EN 13914, DIN V 18550 og DIN 18350, VOB Del C.

Sikkerhedsanvisninger

Mure- og Pudsemørtel indeholder kalk og cement og reagerer derfor alkalisk i forbindelse med fugt. Faremærke: Xi ætsende. Ætser huden. Fare for alvorlig øjenskade. Opbevares utilgængeligt for børn. Undgå indånding af støv. Undgå kontakt med huden. Kommer produktet i øjnene skylles straks grundigt med vand og læge konsulteres. Under arbejdet bør anvendes egnede beskyttelseshandsker og – briller. Ved indtagelse, kontakt stærks læge og vis indpakning eller etiket. EU sikkerhedsdatablad skal ubetinget efterleves.

Bortskaffelse

Kun helt tømte sække, der ikke drysser, indleveres til genanvendelse. Ophærdede materialerester bortskaffes som murbrokker eller byggepladsaffald.

Kvalitetskontrol

Alle vore produkter bliver løbende checket på eget laboratorium af egne såvel som eksterne fagfolk. Ovenstående redegørelse tjener som vejledning og baserer sig på bedste aktuelle viden. En garanti for den almene gyldighed af de enkelte anbefalinger må dog udelukkes, da anvendelse og forarbejdningsmetoder ligger uden for vor indflydelse, og underlagernes forskelligartedhed altid bør indgå i den fag- og håndværksmæssige vurdering. De gældende normer, tilladelser og retningslinier skal altid overholdes. Fagfolk står gerne til rådighed for alle yderligere tekniske spørgsmål