

Murmørtel M5

er en allround tørrmørtel for de fleste mur og puss arbeider.

Bruksområde

Den mest "vanlige" mur og pussmørtel. Muring og pussing av utvendig og innvendig murverk av teglstein, lettklinkerblokk, betongstein, o.l.
Samt mindre reparasjonsarbeider på vegg.

Består av

Tørrmørtel sammensatt av portlandsement, velgradert tørket spesialsand (0-3 mm) og tilsetninger.

Egenskaper

God bearbeidelighet, smidig og murervennlig.

Blanding

Små mengder kan blandes for hånd, noe større mengder med kraftig drill. Tvangs- eller vanlig mørtelblander benyttes til større arbeider. Konsistensen justeres etter mur- og pussarbeidernes art. Ved benyttelse av vanlig mørtel- eller tvangsblander - hell først en del av vannet i blanderen og bland til en klumpfri, homogen masse. Juster konsistensen med mer vann, og bland massen ytterligere (dess større vannmengde, dess svakere mørtel). Vannmengde pr. 25 kg sekk ca. 3 - 3,25 ltr. 25 kg gir 13 liter ferdig masse.

Mure / forbruk

Et sugende underlag skal forvannes. **Murmørtel M5** plasseres med pussbrett, murerskje. Mørtel egnet til de fleste mur- og pussarbeider, samt mindre reparasjonsarbeider på vegg. Forbruk 1,8 tørrmørtel gir ca. 1 ltr. ferdig masse. 25 kg sekk gir ca. 13 liter ferdig masse. Ved muring av lettklinkerblokk (Leca) u/stuss-fuger forbrukes ca. 18 kg mørtel pr. m².

Muring av Leca pipe ca. 10 kg pr. meter. Forbruk til muring av tegl (norsk format 56 stk/m²) ca 70 kg/m².

Pusse / forbruk

Godt egnet for de fleste pussarbeider på vegg. Forbruk 1,8 kg tørrmørtel gir 1 liter ferdig masse. Ved 10 mm pusstykkelse forbrukes ca. 18 kg pr. m². Pussen bygges i ca. 8-15 mm tykkelse i en operasjon. Tykkere lag legges i flere omganger.

Temperatur

Fersk mørtel må ikke utsettes for temperaturer under +5°C. Og bør ikke utsettes for temperatur lavere enn 2°C før den har oppnådd en trykkfasthet på minst 5 MPa.

Etterbehandling

Må ikke utsettes for uttørking de første døgnene etter påføring da dette vil svekke pussen. Ved sterk varme bør pussen holdes fuktig de første dagene.

Emballasje

Murmørtel M5 leveres i 25 kg sekk og Big bag 500/1000 kg. Må lagres tørt. Lagringstid, ca 1 år fra produksjonsdato.

Vernetiltak

Inneholder sement som er klassifisert som irriterende p.g.a. kalsiumoksid-innholdet. Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk egnede verneklær og vernebriller/ ansiktsskjerm.

Får man stoffet i øynene, skyll straks med store mengder vann og kontakt lege.

Tekniske data.

Vanntilsetning	-3-3,25-l/25kg
Forbruk	-25kg/13 liter
Største kornstørrelse	- 3,0 mm
Trykkfasthet 28 døgn	->5 MPa