



SOLID

M5 MURMØRTEL

Tørrmørtel til muring og pussing av vegg, inne og ute.

Beskrivelse - Bruksområder

SOLID M5 Murmørtel er laget av, sement, gradert sand (0-2 mm) og tilsetningsstoffer og benyttes til muring og pussing inne og ute på vegger av tegl, lettklinker, betong-blokker, puss og betong, og til reparasjonsarbeider.

Forarbeid

Flaten må være fri for løse partikler, støv, fett m.m. Sår og skader sårflikkes. Tørre, sugende underlag forvannes, men unngå vannfilm. For å sikre pussing god heft til underlaget kan vegg grunnes dagen i forveien ved at en ekstra bløt mørtel iblandet primer kastes eller kosteres på vegg i et 1-2 mm sjikt.

Utblanding

Utblanding foretas med tvangs- eller frittfallsblander og blandes i 5-8 min. Mindre mengder kan blandes med kraftig drill og visp. SOLID M5 Murmørtel blandes med vann til en smidig mørtel ca. 3,3-3,6 liter pr. 25 kilo sekk, juster vannmengden i forhold til oppgaven. Blandetid skal ikke overstige 10 minutter.

Ved lave temperaturer anbefales det å benytte temperert vann.

Bruksmåte

Mørtelen trekkes på med stålbrett eller kastes ut med murskje i tykkelse inntil 15 mm. Tykkere lag må legges på i flere operasjoner og det skal forvannes mellom hver påføring. Sluttbehandling foretas med filsbrett eller kost, når pussing har satt seg. Brukstil utblandet masse er ca. 2 timer, ikke tilsett mer vann når massen har begynt å stivne. Unngå å påføre pussing på varm mur eller i sterkt solskinn. Det anbefales å ettervanne i 1-2 døgn etter at pussing har herdet. Redskap rengjøres med vann.

Forbruk

Puss: ca. 1,8 kg pr. m² pr. mm lagtykkelse.
Teglmuring NF: ca. 70 kg pr. m².
Leca muring: ca. 13 kg pr. m².
 1 sekk gir ca. 14 liter mørtel.

Tørketid

Ca. 1 døgn.

Lagring

Lagres tørt i inntil 1 år.

Pakning

25 kilo sekk.

Mørtelen tilfredsstiller krav til tørrmørtel i NS-EN 998-2. Klasse M5.

TEKNISKE DATA

Mørtelklasse: M5(NS-EN 998-2)
 Vanntilsetning: ca. 3,3 - 3,6 l/25 kg
 Våt densitet: 1,7 - 1,8 kg pr. ltr.
 Største kornstørrelse: 2 mm
 Brukstil: ca. 2 timer
 Brannklasse: A1 (EN 13501-1)

Revisjonsdato: 02.10.24