

Murmørtel M2,5



M2,5

Sementbasert murmørtel for vanlig muringsarbeid i slitestyrke M2,5 (B).

Forarbeid

Mursteinene må være tørre. Rengjør med murvask ved behov. Syrevasking må ikke foregå uten at mursteinsprodusenten rådspørres. Kontroller mursteinenes sugeevne. Ved bruk i under 5 °C må vintertiltak iverksettes.

Blanding

Produktet blandes maskinelt i 7–10 minutter i tvangsblender eller i 3–4 minutter i hurtiggående blender. Ved bruk av frittfallsblender bør blandingstiden være ca. 15 minutter. Tørrpulveret blandes med ca. 3,2 liter vann (16 %) per sekk på 20 kg. Dette gir ca. 12,8 liter ferdig mørtel. Ved bruk av gjennomstrømsblender skal det bestilles mørtel med spesialtilsetning.

Legging

Mur med fylte fuger og stryk og/eller børst av fugene når mørtelen er relativt tørr. For god tetthet må fugene fylles helt med mørtel. Mørtelen påføres for hånd. Arbeid ikke med for våt mørtel. Mørtel som begynner å stivne må kasseres.

Etterbehandling og tørking

Beskytt alltid arbeidsflaten i minst tre døgn mot temperaturer under 5 °C, sol, regn og sterk vind. Etervann alltid i minst tre døgn ved tørt og varmt vær eller sterk vind. Bruk vannslange med fint spredermunnstykke.

Lagring og emballasje

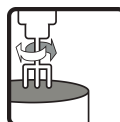
Oppbevares tørt. Lagringstiden i uåpnet originalemballasje er 12 måneder fra produksjonsdatoen. Produksjonsdatoen er angitt på emballasjen. Produktet leveres i sekker på 20 kg, i storesekk og i bulk.

Vannbehov



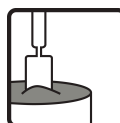
ca 15 %

Blandetid



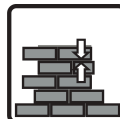
3–15 min

Brukstid



ca. 2 timer

Fugetykkelse



10–12 mm

Værbeskyttelse



Murmørtel M2,5



M2,5

Sementbasert murmørtel for vanlig muringsarbeid i slitestyrke M2,5 (B).

Sikkerhetsinstrukser og restprodukter

Tomme sekker kan brennes. Tørt pulver som blir til overs kan brukes på nytt dersom det lagres riktig. Herdet materiale deponeres som byggavfall. Produktet må ikke havne i avløpssystemet. Sementen som inngår i produktet er kromatredusert.

Dokumenter om helse, miljø, sikkerhet og teknisk service

Gjeldende versjon av produktark finnes på www.combimix.no. Tidligere udaterte og daterte utgaver er ikke gyldige. Kontakt salgsorganisasjonen vår hvis du vil ha mer informasjon.

Ansvarsfraskrivelse

pdf-disclaimer

Murmørtel M2,5



M2,5

Sementbasert murmørtel for vanlig muringsarbeid i slitestyrke M2,5 (B).

Produktspesifikasjon

Bindemedel	Sement
Fugetykkelse	10–12 mm
Kornstørrelse	0–3 mm
Lufthalt	ca. 18 %
Vannbehov	ca 15 %
Materialforbruk	ca. 70 kg/m ²
Arbeidstemperatur	5–30 °C
Blandetid	3–15 min
Brukstid	ca. 2 timer
Begynner å stivne	ca. 4 timer
Eftervattning	72 timer
Tetthet Herdet	1650 kg/m ³
Trykkfasthetsklasse	M2,5 (iht. EN 998-2)
Kloridinnhold	< 0,1 % (iht. EN 998-2)
shearStrength	> 0,15 N/mm ² (iht. EN 998-2)
Brannklasse	A1 (iht. EN 998-2)
Frostbestandighet	God (iht. EN 998-2)
Kapillær vannabsorpsjon	≤0,4 kg/(m ² min ^{0,5}) (iht. EN 998-2)