

Tynnfugemørtel

M10

Tynnfuging av lettbetong. Sammenfuging av betongblokker m.m. Fugetykkelse 2–5 mm.

Bruksområde

For tynnfuging av lettbetongblokk og andre mursteiner med god målnøyaktighet. Kan også brukes som tynnpuss på lettbetongblokk innendørs. Ved bruk til lettbetong må produsentens anbefalinger følges. Kan brukes under og over bakkenivå både innendørs og utendørs.

Forarbeid

Mursteinene må være tørre. Rengjør med murvask ved behov. Syrevasking må ikke foregå uten at mursteinsprodusenten rådspørres. Kontroller mursteinenes sugsevne. Underlaget må også tynngrunnes med grunningsmørtel før påføring. Dette skal skje dagen før. Ved bruk i under 5 °C må vintertiltak iverksettes.

Blandning

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. Blandes med ca. 4,0 liter vann (20 %) per sekk på 20 kg. Dette gir ca. 12,8 liter ferdig mørtel.

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 med skje, skuffe eller annet tannet verktøy. 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.

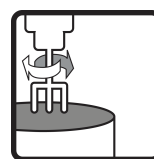
Lagring og emballasje

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

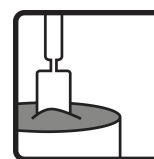
Restprodukter og sikkerhetsanvisning



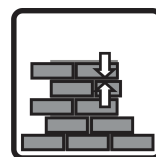
Vannbehov
20 %



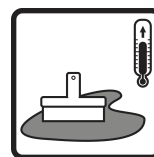
Blandingstid
3–15 min



Brukstid 20°C
ca. 2 timer



Fugetykkelse
2–5 mm



Brukstempera-
tur
5–30 °C



Combimix[®]

19. desember 2022

Tynnfugemørtel

M10

Tynnfuging av lettbetong. Sammenfuging av betongblokker m.m. Fugetykkelse 2–5 mm.

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.

Dette produktarket inneholder generelle anvisninger. Bruk av produktet foregår under en mengde skiftende forhold og forutsetninger. Combimix har ikke ansvar for lagring, bruk i konstruksjon, bearbeiding eller utførelse, samvirkende effekter ved bruk med andre produkter, bruk betinget av lokale forhold eller andre eksterne faktorer. Combimix har heller ikke ansvar dersom den ovenstående informasjonen feiltolkes eller ikke følges av brukeren.



Tynnfugemørtel

M10

Tynnfuging av lettbetong. Sammenfuging av betongblokker m.m. Fugetykkelse 2–5 mm.

Produktspecifikation

Trykkstyrke	M10 (iht. EN 998-2)
Kloridinnhold	< 0,1 % (iht. EN 998-2)
Skyvefasthet	> 0,30 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)
Bindemiddel	Sem 1 42,5 N-SR 3 MH/LA
Fugetykkelse	2–5 mm
Kornstørrelse	0–0,5 mm
Luftinnhold	ca. 18 %
Vannbehov	20 %
Materialforbruk	ca. 16 kg/10 liter fug
Brukstemperatur	5–30 °C
Blandingstid	3–15 min
Brukstid 20°C	ca. 2 timer
Begynner å herde	ca. 4 timer
Ettervann	72 timer
Trykkstyrke, 28 døgn	> 10 MPa
Tetthet, stivnet mørtel	1650 kg/m ³
Farg	mørk gråbrun

