

maxit Mur- og pussmørtel KC 50/50 25 kg

Produktbeskrivelse

maxit Mur-og pussmørtel KC 50/50 er en tørrmørtel. Den skal kun blandes med vann for å få en bruksferdig mørtel for muring og pussing.

Mørtelklasse M5 (NS-EN 998-2)

Bruksområde

maxit Mur-og pussmørtel KC 50/50 brukes både innvendig og utvendig til

- Diverse reparasjonsarbeider av tidligere KC-pusset underlag
- Eventuelt til småmuringer og omfugingsarbeider
- Muring av Leca samt ved
- Grovgrunning
- Slemming
- Grovpuss/utstokning på Leca innvendig, tegl og frittstående Lecamur.
- Sluttpuss på betong, tegl og Lecamur innvendig

Bruksanvisning

Muring

For å oppnå best mulig resultat

- bruk hele tiden samme mengde vann og like lang blandetid
- bruk stiv konsistens påmørtelen. Dette reduserer risikoen for søl under murerarbeidet og letter rengjøringen av fasadeflaten
- mure med fylte fuger
- mørtel som har begynt å herde, må ikke blandes med mer vann for å få tilbake bearbeidelighet
- stryk eller børst fugene når mørtelen er relativt tørr
- beskytt ferdig murverk mot nedbør og sterkt solskinn de første dagene

Pussing:

Ved pussarbeider må underlaget forvannes samt grunnes med maxit Serpo 103 Rødgunning alt. Murmørtel B.

a)Grov puss:

Pussen påføres ved påkast med skje, evt. påtrekk med Brett. anbefalt pusstykkelse er 10 –15 mm pr. påkast. Pussen kan bearbeides til ønsket ferdig flate eller påføres sluttpuss. Grovpussen må herde tilstrekkelig før videre behandling.

b)Sluttpuss:

Sluttpuss utføres etter ønsket struktur og farge. Påføres etter at hovedpuss har herdet tilstrekkelig.



Forbehandling

Alle flater som kommer i kontakt med mørtelen må være rene. Løse partikler, slam, fett osv. må fjernes da dette vil føre til dårlig vedheft.

Blanding

maxit Mur-og pussmørtel KC 50/50 blandes maskinelt ca 10 minutter med 3,5-4,0 liter vann pr sekk. Dette gir ca 14 liter ferdig mørtel.

Etterbehandling

Ettervanning av herdet pussjukt vil øke fastheten. Nypussede flater må beskyttes mot regnvær og sterkt solskinn.

Vær oppmerksom på

Pussing skal ikke skje ved temperaturer under +5° i luft og underlag. Følg ellers retningslinjer for vinterarbeid i NS 3420, kap N5

Lagring

I uåpnede sekker kan produktet lagres i 1 år under tørre forhold. Åpnede sekker må brukes omgående.

Forpakning

maxit Mur-og pussmørtel KC 50/50 leveres i 25kg papirsekker med impregnert vannfast papir. maxit Mur-og pussmørtel KC 50/50 leveres også i 1000 kg big bags og bulk.

Vernetiltak

Sammen med fuktighet og vann virker maxit Mur-og pussmørtel KC 50/50 aggressiv mot hud og på slimhinner i øyne, nese og svelg på samme måte som andre sementbaserte produkter. Bruk derfor hansker, støvmaske og briller der det er fare for sprut. maxit Mur-og pussmørtel KC 50/50 inneholder ingen andre helsefarlige stoffer. For ytterligere informasjon, se gjeldende HMS-datablad.

Herdetid

Starter å herde etter ca 4 timer ved +20 °C.

Sammensetning

KC 50/50/610

Produktkode

M5 (NS-EN 998-2)

Produktspesifikasjon

Anbefalt tykkelse Grovpuss 10 –12 mm, Sluttpuss 5 –8 mm

Vannbehov Veil. avhengig av bruksområdet

- 3,5-4,0 liter ved 25 kg sekk
- 15 –16%

Trykkfasthet (28 døgn) > 5 MPa

Strekkfasthet (28 døgn) > 1,6 MPa

Brukstid Ca 2 timer ved +20 °C

PR-nummer 15581

Dokumenter

[HMS-datablad](#)