

Produktdatablad

Produkt	Robust™ Murmørtel M5
Beskrivelse	Robust™ Murmørtel M5 er en tørrmørtel sammensatt av portlandsement, velgradert tørket spesialsand og tilsetninger. Velegnet til muring og pussing av utendørs og innendørs murverk av teglstein, lettklinkerblokk, betong- stein. Samt mindre reparasjons- arbeider på vegg. God bearbeidelighet, smidig og murevennlig.
Forarbeid	Underlaget skal være fritt for løse partikler, fett, olje, støv, slam, snø, rim og is. Sugende underlag må forvannes eller primes med Robust™ Primer&Tilsetning når mørtelen benyttes som puss.
Utblanding	Små mengder kan blandes for hånd, noe større mengder med kraftig drill. Tvangs- eller vanlig mørtelblander benyttes til større arbeider. Ved benyttelse av vanlig mørtel- eller tvangsblender - hell først i ca. 80% av vannet (rent vann) i blanderen og bland til en klumpfri, homogen masse. Juster konsistensen med mer vann, og bland massen ytterligere. Konsistensen justeres etter mur- og puss- arbeidernes art. Vannforbruk ca. 3-3,25 liter til 25 kg sekk. Merk at for mye vann svekker mørtelen. Robust™ Primer&Tilsetning kan tilsettes for å øke smidigheten og heften på mørtelen.
Bruksmåte	Et sugende underlag skal forvannes. Robust™ Murmørtel M5 påføres med pussbrett eller murskje i inntil 15 mm tykkelse pr. operasjon. Det må forvannes mellom hver påføring. Sluttbehandling foretas med filsebrett eller kost når pussing har satt seg. Brukstil utblandet masse er ca. 2 timer, ikke tilsett mer vann når massen har begynt å herde. Masse som har begynt å herde skal ikke brukes. Redskap rengjøres med vann.
Forbruk	25 kg sekk gir ca. 13 liter ferdig masse. Puss: Ca. 1,8 kg pulver pr. m ² pr. mm. lagtykkelse. Oppmuring tegl (NF): ca. 70 kg pulver pr. m ² . Oppmuring lettklinker (25 cm): ca. 18 kg pulver pr. m ² .
Tørketid +20°C og 50% RF	Ca. 1 døgn. 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 viss trykkfasthet. Unngå å påføre mørtelen på varme overflater, i sterkt solskinn eller i regnvær. Det anbefales å vanne muren etter 1-2 døgn. Ved sterk varme bør muren holdes fuktig de første dagene.
Lagring	Lagres tørt, i uåpnet originalpakning.

Beste bruksegenskaper innen 1 år fra produksjonsdato.

Tekniske data

Vanntilsetning: ca. 3-3,25 liter per 25 kg sekk.

Tørketid: ca. 1 døgn

Brukstid: ca. 2 timer.

Største kornstørrelse: 3 mm.

Trykkfasthet: 28 døgn: > 5 MPa.

Mørtelklasse: M5 - NS-EN 998-2

Vernetiltak

Robust™ Murmørtel M5 inneholder sement som er klassifisert som irriterende pga. kalsiumoksid-innholdet. Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk egnede verneklær og vernebriller/ansiktsskjerm. For HMS informasjon, se Sikkerhetsdatabladet for produktet på www.robustnorge.no.

Pakning

25 kg sekk.

GTIN

7090040901323

Vare nr.

132

Nobb

Advarsel

Anbefalinger og tekniske detaljer i dette databladet er basert på all vår nåværende kunnskap og erfaring, men vi kan ikke garantere at all informasjon i databladet er fullstendig og korrekt. Derfor er det viktig at alle som skal benytte produktet på forhånd sjekker at produktet er egnet for det planlagte formålet. Brukeren er selv ansvarlig for alle eventuelle konsekvenser ved bruk av produktet. Benytt alltid siste oppdaterte dokumentasjon som er tilgjengelig på www.robustnorge.no.

Revisjonsdato

01.06.2016

Firma

Steinhardt™ AS
Org. nr. 915496059 mva
contact@steinhardt.no
www.steinhardt.no
