

# PRODUKTDATABLAD

## Scan Mursement



Produktnavn	Scan Mursement
Varenr./NOBBnr.	7131/ 48358376
Produktbeskrivelse	Scan Mursement er en spesialsement for produksjon av mur- og pussmørtler.
Fysikalske egenskaper	Typiske verdier
Finhet (Blaine)	3400 cm <sup>2</sup> /g
Na 2 O	0,14 %
Alkali (ekv. Na 2 O)	0,67 %
Sulfat (SO 3)	1,7 %
Klorid	< 0,05 (krav iht NS3086: < 0,1 %)
Vannløselig Cr 6+	< 2 ppm (krav iht NS3086: < 2 ppm)
Andel Portland klinker	> 70 % (krav iht NS3086: > 70 %)
Bruksområde	Scan Mursement er en spesialsement for produksjon av mur- og pussmørtler. For mørtelklasser se bakside av sekken.
Bruk	<p>Blanding: Mørtelen bør blandes i blandemaskin. Til små og enkle arbeider kan mørtelen unn-taksvis blandes for hånd, men det er svært tungt og arbeidskrevende. Håndblanding gir ikke så homogen mørtel som maskinblanding. For å få et best og jevnest mulig resultat er det viktig å være nøyaktig ved utmåling av materialene. På mindre byggeplasser er det ikke uvanlig å bruke antall spader som "mål" for materialdoseringen. Et slikt mål er svært unøyaktig og derfor frarådes. Dosering må gjøres enten ved hjelp av vekt eller volum, f.eks. oppmåling i bøtter med kjent volum.</p> <p>Blandetiden må være så lang at blandingen blir homogen, dvs. minst 90 sekunder regnet fra det tidspunkt da alle materialer er fylt i blanderen.</p> <p>Blandetiden bør ikke overstige 6 minutter. Bland ikke mer mørtel enn du bruker opp i løpet av 2 timer. Dersom mørtelen har begynt å størkne, må den ikke benyttes.</p> <p>Vann: Vannet som benyttes i mørtel, må ikke inneholde forurensninger som kan skade mørtelen eller armeringen. Dersom det er tvil om vannkvaliteten, må man lage prøveblandinger for å finne vannkvalitetens innvirkning på mørtelens størkningstid. Sjøvann er ikke tillatt i konstruksjoner med armering. Myrvann inneholder organiske stoffer (humus) og er ikke tillatt i mørtel.</p> <p>Tilslag: Det skal brukes muresand av god kvalitet ved blanding av mørtel. Dette fås kjøpt hos de fleste byggevareforretninger. Tilslag som inneholder organiske stoffer (humus) og strand-sand er ikke tillatt i mørtel.</p> <p>Veiledende blandingsforhold: Med blandingsforhold menes forholdet mellom mengden av de forskjellige materialene som inngår i mørtelen.</p>
Etterbehandling	Herdetiltak: Etter at mørtelen er størknet, må den holdes våt i minst tre døgn. Dette kan gjøres enten ved å vanne eller ved å forhindre avdamping fra mørtelen f.eks. ved å dekke til med plastfolie.
Lagring	Lagres på et tørt sted uten å berøre gulvet og forseglet i originalemballasjen. Ca. 18 mnd under ideelle lagringsforhold, se produksjonsdato på siden av sekken.
Produsent	Remix, Hoofdstraat 41, 9531 AB Borger, Nederland



**BMC**  
www.bmc-norge.no

Stoltenbergs gate 58  
3112 Tønsberg

T: 33 30 03 90  
bmc@bmc-norge.no