

Skalflex Opmuringsmørtel

Fabriksfremstillet receptmørtel KC 50/50/700, 0-4 mm



Produktinformation

Produktegenskaber

Skalflex Opmuringsmørtel KC 50/50/700, 0-4 mm anvendes til opmuring og fugning af teglsten, kalksandsten og blokke i henhold til DS 414 og Murerhåndbogen. I øvrigt henvises til stenproducentens vejledning mht. afdækning, afsyring mv.

Opblanding

Ved opblanding i tvangsblender tilsættes først rent, koldt vand og derefter mørtel. Der blandes til homogen og letbearbejdelig konsistens. Mindre portioner kan blandes med elektrisk mixer eller ved manuel opblanding.

Der må ikke tilsættes vand eller bindemidler, når mørtlen er færdigblandet.

Opblandet mørtel skal anvendes indenfor 45 minutter.

Arbejdets udførelse

Opmuring: Der anvendes traditionelt murerværktøj. Sten/blokke skal være rene og der fugtes med en kalkkost før opmuring. Det er vigtigt, at fugen fyldes helt og trykkes, så den er fyldt helt ud til forkanten af stenene.

Fugning: Fugen skæres ud i min. 13 mm dybde. Støv og snavs fjernes. Der forvandes og mørtlen presses ind i fugen med en fugeske. Herefter trykkes fugen og der glattes efter, så den er fyldt helt ud til forkanten af stenene.

Afdækning

Nyopført murværk/fuger skal beskyttes mod vejrliget i de første 2-5 døgn.

Afsyring

Det er bedst at mure og fuge rent, så afsyring undgås. En række stentyper tåler ikke afsyring, derfor skal stenproducentens anvisninger følges nøje. Ved afsyring anvendes færdigblandet syre og anvisningerne på emballagen følges nøje. Der må kun afsyres én gang, og det skal foregå diagonalt oppefra og nedefter.

Bemærk

Der må ikke mures/fuges i vinterperioden. Gennemvådt murværk må ikke fuges.

Rengøring

Værktøj rengøres med vand umiddelbart efter brug.



Skalflex · Industrivej 20B · 8800 Viborg · Tlf. 86 61 22 99 · mail@skalflex.dk

www.skalflex.dk



Skalflex Opmuringsmørtel

Teknisk data

Anvendelse:	Til opmuring og fugning af teglsten, kalksandsten og blokke i henhold til DS 414
Kornstørrelse:	0-4 mm
Opblanding:	3,7 liter rent, koldt vand pr. 25 kg mørtel 0,14 liter rent, koldt vand pr. 1 kg mørtel
Forbrug:	Opmuring: Ca. 1 kg pr. mursten Fugning: 6 - 8 kg pr. m ²
Blandetid:	Min. 5 minutter - max. 15 minutter
Anvendelsestid:	Højst 45 minutter
Døgntemperatur:	Min. +5°C
Hærdeperiode:	Min. 28 døgn ved +20°C
Opbevaring:	Frostfrit
Holdbarhed:	Min. 12 måneder efter produktionsdato
Eksponeringsklasse:	MX2.1 - MX3,1 / Moderat miljø



25 kg, DB-nr: 1265697

Sikkerhed

Se sikkerhedsdatabladet, som forefindes på www.skalflex.dk for yderligere oplysninger.

	FARE
	<p>H315 Forårsager hudirritation. H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.</p> <p>P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. P102 Opbevares utilgængeligt for børn. P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.</p> <p>P405 Opbevares under lås.</p> <p>Chromatindhold: Indholdet af vandopløseligt chromat er mindre end 2 mg pr. kg ved tør opbevaring i indtil 12 måneder fra produktionsdato. Ved opbevaring under fugtige forhold kan chromatreduktionen forringes.</p>

		SKALFLEX Industrivej 20B DK-8800 Viborg 12 DoP 542 1073-CPD-M171
EN 998-1 Receptmørtel type GP: Pudsemørtel til udvendig brug.	EN 998-2 Receptmørtel type G: Muremørtel til udvendig brug i elementer, der er underlagt statiske krav.	Blandingsforhold: 6,3% kalk (Ca(OH) ₂) 6,3% cement 87,5% tilslag (vægt%) Chloridindhold: <0,1 vægt%
Brandbarhed: Klasse A1	Brandbarhed: Klasse A1	
Vandabsorption: W0 Ikke specificeret	Vandabsorption: W0 Ikke specificeret	
Dampdiffusionskoefficient: NPD	Dampdiffusionskoefficient: NPD	
Vedhæftning: NPD	Vedhæftning: NPD	
Varmeledningsevne/densitet: NPD	Varmeledningsevne/densitet: NPD	
Frostfasthed: Moderat miljø	Frostfasthed: Moderat miljø	



Skalflex · Industrivej 20B · 8800 Viborg · Tlf. 86 61 22 99 · mail@skalflex.dk

www.skalflex.dk