

## Datablad Vandskuringsmørtel

Fabriksfremstillet tyndpudsmørtel KC 50/50/490 0-1 mm



### Produktegenskaber

Scan Vandskuringsmørtel KC 50/50/490 0-1 mm anvendes til vandskuring/filtsning af teglsten og blokke, samt til slutpuds på eksisterende pudslag, inde og ude.

### Klargøring af underlag

Underlaget skal være rent, fast og bæredygtigt.

Nyt murværk skal være tørt, gennemhærdet og fri for salte, opført med blødstrøgne sten og muret med fyldte, trykkede fuger. Ved gammelt murværk skal ødelagte fuger og sten udskiftes. Fuger må maksimalt være 4 mm dybe.

Grovpudslag skal have en styrke som opmuringsmørtel KC 50/50/700 eller stærkere.

Evt. maling og kalk skal fjernes før vandskuring.

Før vandskuring skal muren forvandes grundigt.

### Opblanding

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

Der må ikke tilsættes vand eller bindemidler, når mørtlen er færdigblandet. Opblandet mørtel skal anvendes inden for 45 minutter.

### Påføring

Vandskuringsmørtlen trækkes på med stålbræt i 1-2 mm lagtykkelse, og der filtses med et let fugtet filtsebræt eller svamp.

### Afdækning

Nyvandskuret murværk skal beskyttes under udførelsen og det første døgn for at sikre mod fugt- og frostska-

der. Det samme gælder ved høje temperaturer for at undgå for hurtig udtørring. Her kan det også være en fordel at holde overfladen fugtig med vandforstøvning.

### Efterbehandling

Efter min. 28 døgn kan der males med Skalcem 100, Skalflex Facade-Silikatmaling eller Skalflex Siloxanemaling.

### Bemærk

Der må ikke vandskures/filtses i vinterperioden. Gennemvådt murværk må ikke vandskures.

### Rengøring

Værktøj rengøres med vand umiddelbart efter brug.

### Teknisk data

Anvendelse:	Vandskuring/filtsning af mursten og som slutpuds/tyndpuds på pudsede overflader
Opblanding:	Ca. 4,2 liter rent, koldt vand pr. 25 kg mørtel / Ca. 0,16 liter rent, koldt vand pr. 1 kg mørtel
Forbrug:	2-3 kg/mm <sup>2</sup>
Lagtykkelse:	1-2 mm
Kornstørrelse:	0-1 mm
Blandetid:	Min. 5 minutter - max. 15 minutter
Anvendelsestid:	Ca. 60 minutter
Døgntemperatur:	Min. +5°C
Hærdeperiode:	Min. 28 døgn ved 20°C
Opbevaring:	Frostfrit
Holdbarhed:	12 måneder efter produktionsdato
Mal-kode:	00-4 (1993)
DB-nr.	1973680

## Datablad Vandskuringsmørtel

### Sikkerhedsmærkning

Se sikkerhedsdatabladet for yderligere oplysninger.



#### FARE

- H315 Forårsager hudirritation.  
 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.



- 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.

- P405 Opbevares under lås.

Chromatindhold: Mindre end 2 mg/kg tørt produkt.



#### SKALFLEX A/S

Industrivej 20B · DK-8800 Viborg  
 Tlf. 86 61 22 99 · www.skalflex.dk

12

DoP 541-1

#### EN 998-1

Receptmørtel type GP:  
 Vandskuringsmørtel til udvendig brug

Brandbarhed	Klasse A1
Vandabsorption	W0 (Ikke specificeret)
Dampdiffusionskoefficient	NPD
Vedhæftning	NPD
Varmeledningsevne/ densitet	NPD
Frostfasthed	Moderat miljø