



Datablad

Scan Vandskuringsmørtel

Receptmørtel KC 50/50/490, 0-1 mm



Produkt

Scan Vandskuringsmørtel KC 50/50/490, 0-1 mm er en grå, finkornet vandskuringsmørtel, der er velegnet til vandskuring/filtsning af teglsten og blokke samt som slutpuds på eksisterende pudslag.

Til udendørs og indendørs brug.

Klargøring af underlag

Underlaget skal være rent, fast og bæredygtigt.

Evt. maling og kalk skal fjernes før vandskuring.

Løse fuger repareres og ødelagte sten udskiftes.

Fugedybden må max. være 4 mm.

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

Nyt murværk skal være tørt, gennemhærdet og fri for salte, opført med blødstrøgne sten og muret med fyldte, trykkede fuger.

Underlaget forvandes med rent, koldt vand til det fremstår ensartet vandmættet og svagt sugende.

Opblanding

Scan Vandskuringsmørtel tilsættes fra 3,4 liter rent, koldt vand pr. 20 kg. Der blandes med egnet blandeværk til konsistensen er homogen og letbearbejdelig. Blandetiden er 5-15 minutter. Opblandet mørtel skal anvendes inden for 45 minutter. Der må ikke tilsættes vand eller bindemidler, når betonen er færdigblandet.

Arbejdets udførelse

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

Efterbehandling

Efter min. 7 døgn kan der males med Skalcem 100 og efter min. 28 døgn kan der males med Skalflex Facade-Silikatmaling eller Skalflex Siloxanemaling.

Vejrforhold/Forbehold

Der må ikke vandskures/filtses ved døgntemperaturer under +5°C.

Uhærdet mørtel tåler ikke frost og skal beskyttes mod vejrliget i afbindingsperioden.

I varme perioder kan der eftervandes ved forstøvet vand for at undgå risiko for svindrevner grundet for hurtig udtørring.

Nyopført/gennemvådt murværk må ikke vandskures.

Rengøring

Værktøj rengøres med vand umiddelbart efter brug.

Teknisk data

Opblanding:	Ca. 3,4 liter rent, koldt vand pr. 20 kg mørtel
Forbrug:	2-3 kg pr. mm pr. m ²
Lagtykkelse:	1-2 mm
Kornstørrelse:	0-1 mm
Blandetid:	5-15 minutter
Åbningstid:	Ca. 60 minutter
Døgntemperatur:	Min. +5°C
Hærdeperiode:	Min. 28 døgn ved +20°C
Opbevaring:	Tørt og frostfrit
Holdbarhed:	Min. 12 mdr. under velegnede forhold i uåbnet emballage
Eksponeringsklasse:	MX2.1 / Moderat miljø

◆ ScanMørtel ◆



Datablad

Scan Vandskuringsmørtel

Receptmørtel KC 50/50/490, 0-1 mm

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: Indholdet af vandopløseligt chromater er mindre end 2 mg pr. kg ved tør opbevaring i indtil 12 måneder fra produktionsdato. Ved opbevaring under fugtige forhold kan chromatireduktionen forringes.
	PR-nr. 4203076 UFI: 66D0-908F-P00E-SYFR



SKALFLEX

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

12
DoP 1316

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



Scan Vandskuringsmørtel
20 kg
DB-nr: 1973680



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

www.skalflex.dk