

RECEPTMØRTEL 35/65/650 0-4 MM (VÅDMØRTEL 5,1 % MED CEMENT)

**KAN OGSÅ
LEVERES SOM
INDFARVET**

Færdigmix - tilsæt **KUN** vand

KC 35/65/650 receptmørtel i henhold til DS/EN 998-2

Bakkemørtel 5,1 % - KC 35/65/650 er velegnet til murværk i **aggressivt miljø - eksponeringsklasse MX 3.2 - MX 5** (se murerhåndbogen)

STYRKEEGENSKABER IHT. DS/INF 167

Trykstyrke:	<i>f_{mor,c}</i>	MC	2,0 MPa
Bøjningstrækstyrke:	<i>f_{mor,t}</i>		0,6 MPa
Vedhæftningsstyrke:	<i>f_{mor,t}</i>		0,15 MPa



Pose med 15 liter
Varenr. 151-1
Tun nr. 1706935



Kegle 0,125 m³
Varenr. 154-1
Tun nr. 1995108



Kegle 0,2 m³
Varenr. 155-1
Tun nr. 1707059

EKSEMPLER PÅ ANVENDELSE:

Almen opmuring
Fritstående mure
Skalmure
Murafslutninger, gesimser, sålbænke
Skorstenspiber, gavlkamme
Murværk af blokke
Sokkelpuds på letklinkeblokke
Udkast for grovpuds
Grovpudd på udkast

VÆGT PR M³:

1780 kg.

BLANDINGSFORHOLD:

Posens/keglens indhold af mørtel og cement hældes i blander på en gang og tilsættes vand til god murekonsistens. Mørtlen skal blandes ensartet i tvangsblender - blandetid maks. 15 minutter.

FUGER:

Bør udføres som skrabe-fuge (komprimeres/trykkes med en tilpasset træpind).

OPBEVARING:

Mørtlen skal beskyttes mod udtørring og frost.

VINTERBYGGERI:

Brug så varmt vand som muligt.
Der må ikke tilsættes frysepunktsænkende midler.

MØRTELFORBRUG

OPMURING



	Mørtelforbrug pr. 1000 stk.	1 kegle rækker til	1 kegle rækker til	Antal sten pr. m ²
Mursten 228 x 108 x 54 mm	0,750 m ³	215 mursten	350 mursten	63
Blokke 49 x 10 x 19 cm	0,960 m ³	145 blokke	232 blokke	10
Blokke 49 x 15 x 19 cm	1,320 m ³	167 blokke	268 blokke	10
Blokke 49 x 19 x 19 cm	1,560 m ³	89 blokke	143 blokke	10

ANDET MUREARBEJDE

	Pr. m ²
Fugning ved 13 mm fugedybde	4 liter
Udkast	3-5 liter
Grovpuds	12-18 liter
Finpuds	1,3-2,5 liter
Berapning	3-5 liter

CE-MÆRKNING



**Vejle Kalk- og Mørtelværk A/S, Godthåbsvej 13, 7100 Vejle
År 06**

DoP-1600_10 Bakkemørtel 0-4 mm, 5,1%

EN 998-2

Receptmørtel type G

Muremørtel til udvendig brug i elementer, der er underlagt statiske krav.

Blandingsforhold: 5,1% Ca(OH)₂, 94,9% sand

Klorid-indhold: < 0,1 vægt%

Brandbarhed: Klasse A1

Vandabsorption: NPD

Dampdiffusionskoefficient: NPD

Varmeledningsevne/densitet: NPD

Frostfasthed: MX1, passivt miljø

Indhold af farlige stoffer: NPD

SUPPLERENDE OPLYSNINGER

Fabriksfremstillet 5,1% kalktilpasset vådmørtel

Bakkesandsmørtel

Åbningstid: Mørtlens åbningstid er ubegrænset, så længe vandindholdet er over 7%, og der ikke er tilsat hydraulisk materiale (cement o.l.).

Mørtlen er produceret i overensstemmelse med forudsætningerne i DS/INF 167:2015

Ved korrekt iblanding af cement kan DS/INF 167: 2015's relation mellem blandingsforhold for KC- mørtler og styrker anvendes. Vejledning om iblanding af cement findes i "Murerhåndbogen".

Produktionsdato: Se emballage eller følgesedlen.

Virksomhedens produktion af mørtel er certificeret iht. DS/INF 167:2015 samt DS/EN998-2:2016, DS/EN 998-1:2016 Annex ZA.1



DANCERT

DANISH TECHNOLOGICAL
INSTITUTE

YDEEVNEDEKLARATION

Ydeevnedeklaration iht. EU Byggevarereforordning (CPR) nr. 305 af 9. marts 2011

Nr. 1600_12

- Byggevaretype:
Receptmørtel type G præpakket, kalktilpasset vådmørtel leveret med cement
- Byggevaridentifikation:
Receptmørtel KC20/80/550 Receptmørtel KC35/65/650 Receptmørtel KC50/50/700
- Byggevarens tilsigtede anvendelse(r):
Opmuringsmørtel (G) til brug i elementer, der er underlagt statiske krav efter iblanding af medleverede cement iht. DS/INF 167
- Fabrikantens navn og adresse:
Vejle Kalk og Mørtelværk A/S Godthåbsvej 13
7100 Vejle
- Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant:
Ikke relevant
- Systemerne for vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne (AVCP):
AVCP system 4
- Notificeret Organ's opgave(r), hvis relevant:
Ikke relevant
- Deklareret ydeevne

Væsentlige egenskaber	Ydeevne			Harmoniseret teknisk specifikation	
	KC20/80/550	KC35/65/650	KC50/50/700		
Blandingsforhold				EN 998-2:2016	
Kalk, Ca(OH) ₂	3,1	4,7	6,3		Vægt%
Cement	12,3	8,7	6,3		Vægt%
Tilslag	84,6	86,6	87,5		Vægt%
Indhold af chlorid	< 0,1				Vægt%
Brandbarhed	A1				Klasse
Vandoptagelse	NPD				
Vanddampdiffusions- koefficient.	NPD				
Varmeledningsevne	NPD				
Holdbarhed	MX3.2 Aggressiv		MX3.1 moderat		Miljøklasse
Farlige stoffer	NPD				

- Ydeevnen for denne byggevarer, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 4. Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4. Underskrevet for og på vegne af producenten:

Vejle 2015-12-15

Lars Jessen
Driftsassistent / kvalitetsansvarlig

Lars Jessen