

YDEEVNEDEKLARATION

Iht. EU Byggevarerforordning (CPR) nr. 305 af 9. marts 2011

Nr. 1050_355
1. Byggevaretype:

Funktionsmørtel type G

2. Byggevareridentifikation:

 VKM Funktionsmørtel > 5 MPa med grå cement
 VKM Funktionsmørtel > 5 MPa med grå cement, indfarvet
 VKM Funktionsmørtel > 5 MPa med hvid cement
 VKM Funktionsmørtel > 5 MPa med hvid cement, indfarvet

3. Byggevarens tilsigtede anvendelse(r):

Opmuringsmørtel (G) til brug i elementer, der er underlagt statiske krav.

4. Fabrikantens navn og adresse:

 Vejle Kalk og Mørtelværk A/S
 Godthåbsvej 13
 7100 Vejle

5. Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant:

Ikke relevant

6. Systemerne for vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne (AVCP):

AVCP system 2+

7. Notificeret Organ's opgave(r), hvis relevant:

 Det bemyndigede organ Dancert A/S (nr. 1073).
 Udstedt certifikat nr. 1073-CPR-M162.

8. Deklareret ydeevne

Væsentlige egenskaber	Ydeevne VKM funktionsmørtel > 5 MPa		Harmoniseret teknisk specifikation
		Grå cement	
Trykstyrke	N/mm ²	5,0	
Vedhæftningsstyrke for murværk af tegl, $f_{m,xk1}$ Gælder for sten med minutsug 1,0-3,4 kg/m ²	N/mm ²	0,21	0,20
Indl. forskydningsstyrke Tabelværdi: EN 998-2, Annex C	N/mm ²	0,15	
Indhold af chlorid, Cl ⁻	vægt%	< 0,1	
Brandbarhed	Klasse	A1	
Vandoptagelse		NPD	
Vanddampdiffusionskoefficient		NPD	
Varmeledningsevne		NPD	
Holdbarhed		MX3.2-MX5 Aggressiv miljøklasse	
Farlige stoffer		NPD	

EN 998-2:2016

9. Ydeevnen for denne byggevar, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8. 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

Lars Jessen

Driftsassistent/kvalitetsansvarlig