

Ydeevnedeklaration nr. 1000355

1. Byggevaretype:

Mørtel til katodisk beskyttelse af beton.

2. Byggevaridentifikation:

MARLON Anodemørtel C60

3. Byggevarens tilsigtede anvendelse(r):

CC mørtel baseret på hydraulisk cement
Betonreparationsprodukt til konstruktiv reparation

4. Fabrikantens navn og adresse:

Marlon Tørmørtel
Virkelyst 20
DK-8740 Brædstrup

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:

Dancert Notifikationsnr 1073

Har udført: Initial inspektion af FPC, løbende overvågning af FPC efter system efter AVCP-system 2+ og udstedt.EC-certifikat: 1073-CPR-171-01

8. Deklareret ydeevne

Væsentlige egenskaber	Ydeevne EN 1504-3	Harmoniseret teknisk specifikation
Trykstyrke	≥ 45 MPa	DS/EN 12190
Kloridionindhold	$\leq 0,05$ %	DS/EN 1015-17
Vedhæftningsstyrke	$\geq 2,0$ MPa	DS/EN 1542
Modstand mod karbonatisering	$d_k \leq$ referencebeton(MC(0,45))	DS/EN 13295
Elasticitetsmodul	≥ 20 GPa	DS/EN 13412
Termisk kompatibilitet (frost/tø)	$\geq 2,0$ MPa	DS/EN13687-1
Kapillær absorption	$\leq 0,5$ kg·m ⁻² ·h ^{-0,5}	DS/EN 13057
Farlige stoffer	Overensstemmelse med afsnit 5.4	
Brandmodstandsevne	Klasse A1	

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

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.



Martin Ladegaard

Ejer
Brædstrup 31.03.2022