

# Ydeevnedeklaration nr. 1000291

## 1. Byggevaretype:

Hurtighærdende cementbaseret flydemørtel til specialopgaver

## 2. Byggevaridentifikation:

MARLON TurboFlow 5 HS

## 3. Byggevarens tilsigtede anvendelse(r):

CC mørtel baseret på hydraulisk cement  
Betonreparationsprodukt til krævende reparationer i nedgangsbrønde og brøndbanketter og lign.

## 4. Fabrikantens navn og adresse:

Marlon Tørmørtel A/S  
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.

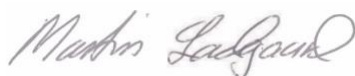
EC certifikat: 1073-CPR-171-01

## 8. Deklareret ydeevne

Væsentlige egenskaber	Ydeevne DS/EN1504-3	Harmoniseret teknisk specifikation
Trykstyrke	>45 MPa	DS/EN 12191
Kloridion indhold	≤0,05 %	DS/EN 1015-17
Vedhæftningsstyrke	≥2,0 MPa	DS/EN 1542
Modstand mod karbonatisering	Bestået	DS/EN 13295
Elasticitetsmodul	≥ 20 GPa	DS/EN 13412
Termisk kompatibilitet (frost/tø)	≥ 2,0 Mpa	DS/EN13687-1
Kapillær absorption	≤ 0,5 kg·m <sup>-2</sup> · h <sup>-0,5</sup>	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 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 af:



**Martin Ladegaard**

Ejer

Brædstrup 07.07.2023