

## Ydeevnedeklaration nr. 1000530

### 1. Byggevaretype:

Reparationsbeton til afretning og støbeopgaver

### 2. Byggevaridentifikation:

MARLON Flydemørtel AF

### 3. Byggevarens tilsigtede anvendelse(r):

CC mørtel baseret på hydraulisk cement

Betonreparationsprodukt til afretning og udstøbning som er svært tilgængelig, samt til reparations og opretningsopgaver hvor der stilles større krav til trykstyrke, svind, vedhæftning m.m.

### 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

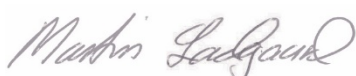
2+ og udstedt.EC certifikat: 1073-CPR-171-01

### 8. Deklareret ydeevne

Væsentlige egenskaber	Ydeevne DS/EN1504-3	Harmoniseret teknisk specifikation
Trykstyrke	≥45 MPa	DS/EN 12190
Kloridion indhold	≤0,05 %	DS/EN 1015-17
Vedhæftningsstyrke	≥2,0 MPa	DS/EN 1542
Modstand mod karbonatisering	$d_k \leq \text{referencebeton}(MC(0,45))$	DS/EN 13295
Elasticitetsmodul	≥ 20 GPa	DS/EN 13412
Termisk kompatibilitet (frost/tø)	≥ 2,0 Mpa	DS/EN13687-1
Kapillær absorption	$\leq 0,5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$	DS/EN 13057
Farlige stoffer	Overensstemmelse med afsnit 5.4	
Brandmodstandsevne	Klasse A1	

### 9. Ydeevnen for den byggevarer, 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 pk. 4.



**Martin Ladegaard**

Ejer

Brædstrup 31.03.2022