

# Ydeevnedeklaration nr. 1000310

## 1. Byggevaretype:

Beton til støbning og renovering af trapper og afretningslag

## 2. Byggevaridentifikation:

Marlon Beton P35

## 3. Byggevarens tilsigtede anvendelse(r):

CC mørtel baseret på hydraulisk cement

Betonprodukt til støbning og reparation af trapper, afretningslag, gulve og brodæk.

## 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

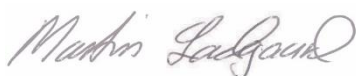
udstedt.EC-certifikat: 1073-CPR-171-01

## 8. Deklareret ydeevne

Væsentlige egenskaber	Ydeevne EN 1504-3 R3	Harmoniseret teknisk specifikation
Trykstyrke	$\geq 35$ MPa	DS/EN 12190
Kloridion indhold	$\leq 0,05$ %	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	$\geq 20$ GPa	DS/EN 13412
Termisk kompatibilitet (frost/tø)	$\geq 2,0$ MPa	DS/EN13687-1
Kapillær absorption	$\leq 0,5$ 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 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 punkt 4.



**Martin Ladegaard**

Ejer

Brædstrup 31.03.2022