

Ydeevnedeklaration nr. 1000345

- Byggevaretype:**
Vådsprøjtebeton til renovering og forstærkning af betonkonstruktioner
- Byggevarereidentifikation:**
Vådsprøjtebeton 0-2mm og 0-4 mm
- Byggevarens tilsigtede anvendelse(r):**
CC Mørtel baseret på hydraulisk cement
Betonreparationsprodukt til konstruktiv reparation
- Fabrikantens navn og adresse:**
Marlon Tørmørtel A/S
Virkelyst 20
DK - 8740 Brædstrup
- Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant:** Ikke relevant
- Systemerne for vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne (AVCP):**
AVCP-System 2+
- Notificeret Organs opgave(r), hvis relevant:**
Dancert Notifikationsnr. 1073
Har udført: Initial inspektion af FPC, løbende overvågning af FPC efter system AVCP-System 2+ og udstedt. EC certifikat: 1073-CPR-171-01.

8. Deklareret ydeevne:

Væsentlige egenskaber	Ydeevne EN 1504-3	Harmoniseret teknisk specifikation DS/EN 1504-3
Trykstyrke	> 45 MPa	DS/EN 12190
Vedhæftningsstyrke	≥ 2,0 MPa	DS/EN 1542
Kloridindhold	≤ 0,05%	DS/EN 1015-17
Modstand mod karbonatisering	$d_k \leq \text{referencebeton}(MC(0,45))$	DS/EN 13295
Elasticitetsmodul	≥ 20 GPa	DN/EN 13412
Termisk kompatibilitet (frost/tø)	≥ 2,0 MPa	DS/EN 13687-1
Kapillær absorption	≤ 0,5k kg·m ⁻² · 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 deklarerede ydeevne i punkt 8.

Denne ydeevnedeklaration udstedes på vegne af producenten af.



Martin Ladegaard

Ejer

Brædstrup 31.03.2022