# Ydeevnedeklaration nr. 1000396

**1. Byggevaretype:**
Funktionsmørtel Type G

**2. Byggevareidentifikation:**
Marlon Opmuringsmørtel KC 35/65/650

**3. Byggevarens tilsigtede anvendelse(r):**
Pudsemørtel type GP anvendes til pudsning ind- og udvendigt. Funktionsmørtel type G til fugning.

**4. Fabrikantens navn og adresse:**
Marlon Tørmørtel
Virkelyst 20
8740 Brædstrup

**5. Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant:**
Ikke relevant

**6. Systemerne for vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne (AVCP):**
System 4 for type GP, System 2 for type G

**7. Notificeret Organ's opgave(r), hvis relevant:**
Dancert Notifikationsnr 1073
Har udført: Initial inspektion af FPC, løbende overvågning af FPC efter system AVCP-system 2+

**8. Deklareret ydeevne:**

| Væsentlige egenskaber | 998-1:2016 Ydeevne | Harmoniseret teknisk specifikation |
|---|---|---|
| Brandbarhed<br>(for pudsmørtler til brug i bygningsdele underlagt brandkrav) | Klasse A 1 | Under 1 % organisk materiale. Ingen test krævet |
| Vandabsorption<br>(for pudsmørtler til brug i udvendige bygningsdele) | NPD | |
| Vandpermeabilitet efter forvitringscyklus<br>(kun for OC-mørtel til udvendigt pudslag) | NPD | |
| Dampdiffusionskoefficient<br>(til pudsmørtler til brug i udvendige bygningsdele) | NPD | |
| Vedhæftning<br>(Alle pudsmørtler undtagen OC-mørtel) | NPD | |
| Vedhæftning efter forvitringscyklus<br>(kun OC-mørtel til udvendigt pudslag) | NPD | |
| Varmeledningsevne/densitet<br>(til mørtler til murværk til anvendelse i bygningsdele underlagt varmeisoleringskrav, undtagen T-mørtel) | NPD | |
| Varmeledningsevne<br>(kun for T-mørtler) | NPD | |
| Holdbarhed af OC-mørteler<br>(mod frost og tø) | NPD | |
| Holdbarhed af alle mørtler, undtagen OC-mørtler<br>(mod frost og tø) | NPD | |
| Farlige stoffer | NPD | |

| Væsentlige egenskaber | | 998-2:2016 Ydeevne | Harmoniseret teknisk specifikation |
|---|---|---|---|
| Trykstyrke (N/mm$^2$)<br>*(kun funktionsmørtel)* | | 2,0 | |
| Blandingsforhold af bestanddele<br>*(kun receptmørtel)* | | NPD | |
| Vedhæftningsstyrke(N/mm$^2$)<br>*(kun funktionsmørtler til brug i bygningsdele underlagt konstruktionskrav)* | Forskydning | NPD | |
| | Bøjning | NPD | |
| Indhold af klorider (%)<br>(for mørtel til brug som armeret mørtel) | | NPD | |
| Brandbarhed<br>(for mørtler til brug i bygningsdele underlagt brandkrav) | | Klasse A 1 | Under 1 % organisk materiale. Ingen test krævet |
| Vandabsorption<br>(til mørtler til brug i udvendige bygningsdele) | | NPD | |
| Dampdiffusionskoefficient<br>(til mørtler til brug i udvendige bygningsdele) | | NPD | |
| Varmeledningsevne/densitet<br>(til mørtler til murværk til anvendelse i bygningsdele underlagt varmeisoleringskrav) | | NPD | |
| Holdbarhed | | NPD | |
| Farlige stoffer | | NPD | |

**9. Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med dendeklarerede ydeevne i punkt 8.**

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



**Martin Ladegaard**
Ejer

Brædstrup 17.06.2024