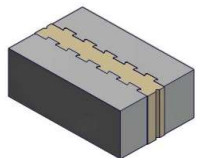


Lecatermblok 800 B39-B45

Gammelrand

DoP/Ydeevnedeklaration nr: BL-771-3_04

Beton A/S

| | | | | | |
|--|--|-------------------------------|---|-------------------------|-----|
| 1. Varetype: | Betonbyggesten Kategori 1 | | | | |
| 2. Identifikation: | 42 CV Støbedato 800 39/45 TERM | | | | |
| 3. Tilsigtet anvendelse: | Til overfladebehandlet murværk i fundamenter, kældervægge, ydermure og skillevægge. | | | | |
| 4. Fabrikant: | Gammelrand Beton A/S Gl. Skovvej 6A, 4470 Svebølle | | | | |
| 5. Navn på bemyndiget repræsentant: | Ikke relevant | | | | |
| 6. System til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen: | AVCP 2+ | | | | |
| 7. Notificeret organ: | Dancert, nr.1073: (i) har udført indledende inspektion af fabriksanlæg og fabrikkens egen produktionskontrol efter system 2+; (ii) overvåger, vurderer og evaluerer kontinuerligt fabrikkens egen produktionskontrol. Certifikat 1073-CPR-B042 udstedt 15.01.2007 | | | | |
| 7. Deklarerede ydeevner: | | | | | |
| <u>Væsentlige egenskaber (tabel ZA.1):</u> | <u>Punkt</u> | <u>Harmoniseret standard:</u> | <u>Deklareret værdi:</u> | | |
| Dimensioner | 5.2.1 | EN 771-3: 2011+A1:2015 | Bredde (mm) | 390 | 450 |
| | | | Længde (mm) | 498 | 495 |
| | 5.2.2 | | Højde (mm) | 190 | |
| | | | Toleranceklasse | D1 | |
| Konfiguration | 5.3.1 | EN 771-3: 2011+A1:2015 |  | | |
| Trykstyrke, betonvanger | 5.5.1 | EN 771-3: 2011+A1:2015 | Karakteristisk styrke | 4,3 N/mm ² | |
| | | | Prøveretning | Vinkelret på liggeflade | |
| | | | Konditionering | Lufttør tilstand | |
| | | | Kategori | Kategori 1 | |
| Fugtbevægelse | 5.9 | EN 771-3 2011+A1:2015 | NPD | | |

| | | | |
|------------------------------------|------|--------------------------|---|
| Vedhæftningsstyrke - forskydning | 5.12 | EN 771-3 2011+A1:2015 | 0,15 N/mm ² (tabelværdi EN 998-2:2010) |
| Vedhæftningsstyrke - bøjning | 5.13 | EN 771-3 2011+A1:2015 | NPD |
| Reaktion på brand | 5.11 | EN 771-3 2011+A1:2015 | Euroklasse A1 |
| Vandoptagelse ved kappilarvirkning | 5.8 | EN 771-3 2011+A1:2015 | Må ikke være ubeskyttet ¹ |
| Vanddampgennemtrængelighed | 5.10 | EN 771-3 2011+A1:2015 | 5/15 (tabelværdi EN 1745) |
| Tørdensitet, betonvanger | 5.4 | EN 771-3 2011+A1:2015 | 800 ± 80 kg/m ³ |
| Varmeledningsevne, betonvanger | 5.6 | EN 771-3 2011+A1:2015 | 0,22 W/mK (tabelværdi EN 1745) |
| Bestandighed overfor frost/tø | 5.7 | EN 771-3 2011+A1:2015 | NPD |
| Farlige stoffer | 5.14 | EN 771-3 2011+A1:2015 | NPD |

NPD = Ingen ydeevne fastlagt (No Performance Determined)

(1) Se publikationen "Letklinkerblokke overfladebehandling", udgivet af Blokgruppen, Dansk Beton, 2008.

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af fabrikanten.

Underskrevet for Gammelrand Beton A/S og på dennes vegne af:



Sigurjon B. Thorarinsson
Laboratorieleder

28-10-2021