

PRESTANDEDEKLARATION FÖR TEGELSTEN

No. GT-16-01-07-2013

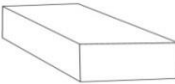
1. Varutyp: Byggsten HD Kategori I
2. Identifikation: Provgrupp - GT-16 - se bilaga 1
3. Avsett användningsområde: I murverk uppförda i enlighet med EN 771
4. Tillverkare:

Gråsten Tegl. A/S
Teglværksvej 14
DK-6300 Gråsten

6. Värdering och kontroll av prestandadeklarationen: System 2+

7. Notifierat FPC certifieringsorgan: Nr. 1073 utförde en inledande inspektion av tillverkningsanläggningen och tillverkarens egen produktionskontroll, samt kontinuerlig övervakning, värdering och evaluering av tillverkarens egen produktionskontroll efter system 2+ och utfärdade överensstämmelsesattest för tillverkarens egen produktionskontroll, certifikat nr. 1073-CPR-M211

9. Deklarerade egenskaper:

| Väsentliga egenskaper | | Deklarerad prestanda | Harmoniserad standard |
|-----------------------------------|---------------------|--|-----------------------|
| Dimension | Längd | 228 mm. | DS/EN 771-1:2011 |
| | Bredd | 108 mm. | |
| | Höjd | 54 mm. | |
| | Tolerans | T2 | |
| | Område | NPD | |
| Konfiguration | Utformning |  | |
| | Grupp | G1 | |
| Tryckstyrka | Medeltryckstyrka | 25 Mpa (N/mm ²) | |
| | Normaliserad | 18 Mpa (N/mm ²) | |
| | Belastningsriktning | Vinkelrät mot liggytan | |
| Fuktrörelser | | NPD | |
| Vidhäftningsstyrka (Tabellvärde) | | 0,15 Mpa (N/mm ²) | |
| Innehåll av lösliga salter | | S0 | |
| Brandmotstånd | | A 1 | |
| Vattenupptagning | | NPD | |
| Diffusionsmotstånd mot vattenånga | | EN 1745 Tabell 1 | |
| Brutto torrdensitet | | 1525 kg/m ³ (D1) | |
| Netto torrdensitet | | NPD | |
| Frostbeständighet | | F2 | |
| Farliga ämnen | | NPD | |

Prestandan för den i punkt 1 och 2 anförda byggprodukten, är i överensstämmelse med den deklarerade prestandan i punkt 9. Denna prestandadeklaration utställs med ansvar av den tillverkare som angivits i pkt 4. Undertecknat på uppdrag av tillverkaren;



Peter Matzen

Gråsten d. 1/7-2013

Ort / datum