

Produktdeklaration for Leca-Styrkeblokke 5 – 7,5 cm

Deklarations nr.
FC-214FC-Beton A/S
Nibevej 151
9200 Aalborg SV
Tlf.: 98343411Side. 1 af 1
Rev. 4
Dato. 18-01-
2024**Konfiguration & udseende:**

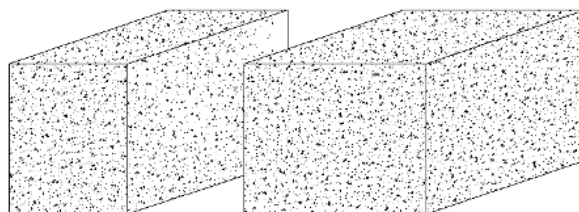
Byggeblokke af let klinkerbeton med mål som angivet i figuren.

Anvendelse:

Blokkene anvendes ved opbygning af murværk i alle 3 miljølasser og efter de her givne anvisninger.

Vedrørende beregning af murværk opbygget af disse blokke henvises desuden til hæftet 'Dimensionering af blokmurværk', udsendt af blokfraktionen under Dansk Beton Industriforening, DBI.

Vedr. øvrige egenskaber henvises til kravene i DS/EN 771-3.



| Egenskab: | Metode | Deklareret værdi |
|-----------------------------|---------------|--|
| Byggesten type: | DS/EN 771-3 | Kategori 1 |
| Basismål: | DS/EN 772-16 | Længde, mm: 490 |
| | | Bredde, mm: 50, 75 |
| | | Højde, mm: 190 |
| Tolerancer basismål: | DS/EN 772-16 | Toleranceklasse: D2 |
| | | Længde, mm: +1/-3 |
| | | Bredde, mm: +1/-3 |
| | | Højde, mm: +2/-2 |
| Varmeegenskaber: | DS/EN 772-13 | Densitet: 800 kg/m ³ |
| | | Toleranceområde: ±10% |
| Trykstyrke: middel 50% | DS/EN 772-1 | 5,0 N/mm ²) |
| | | Prøveretning: Vinkelret på liggeflade |
| | | Konditionering: Lufttør tilstand |
| | | Afretning: Mellemlæg af 12 mm bløde fiberplader 260Kg/m ³ |
| Brændbarhed: | | Euroklasse A1 |
| Fugtbevægelse: | | NPD ¹⁾ |
| Vandoptagelse: | | NPD ¹⁾ |
| Vanddampgennemtrængelighed: | DS/EN 1745 | NPD ¹⁾ |
| Forskydningsstyrke: | DS/EN 998-2 | NPD ¹⁾ |
| Vedhæftningsstyrke: | | NPD ¹⁾ |
| Bestandighed: | | NPD ¹⁾ |
| Farlige stoffer: | | NPD ¹⁾ |

DOKUMENTATION FOR DE DEKLAREDE EGENSKABER: Resultaterne fra den løbende kontrol.**4. KONTROL OG MÆRKNING:**

Ydeevnen for ovenstående byggevare, er i overensstemmelse med den deklarede ydeevne i den tekniske deklaration iht. DS/EN 771-3

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af fabrikanten

Mærkningen udføres i henhold til gældende mærkningsreglement.

1) NPD = >> No performance determined << Dette krav er ikke relevant for Lecablokke under normale omstændigheder.

GODKENDT: (DATO OG INITIAL.)

Underskrevet for og på vegne af producenten af:

Kvalitetsansvarlig
15-03-2023 Henrik M. Olesen HMO