

# Produktdeklaration for Leca-blokke 5 – 7,5 cm

Deklarations nr.  
FC-201

FC-Beton A/S  
Nibevej 151  
9200 Aalborg SV  
Tlf.: 98343411



DS/EN 771-3



Side. 1 af 1  
Rev. 3  
Dato. 15-03-2023

## Konfiguration & udseende:

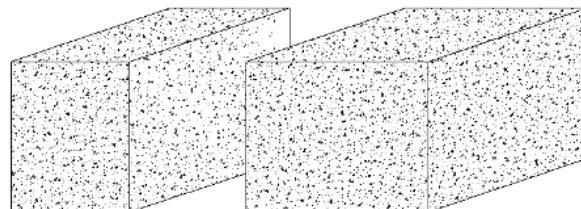
Byggeblokke af letklinkerbeton.

## Anvendelse:

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

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

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



<u>Egenskab:</u>	<u>Metode</u>	<u>Deklareret værdi</u>
Byggesten type:	DS/EN 771-3	Kategori 2
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: 600 kg/m <sup>3</sup>
		Toleranceområde: ±10%
Trykstyrke: middel 50%	DS/EN 772-1	NPD <sup>1)</sup>
		Prøveretning: Vinkelret på liggeflade
		Konditionering: Lufttør tilstand
		Afretning: Mellemlæg af 12 mm bløde fiberplader 260Kg/m <sup>3</sup>
Brændbarhed:		Euroklasse A1
Fugtbevægelse:		NPD <sup>1)</sup>
Vandoptagelse:		NPD <sup>1)</sup>
Vanddampgennemtrængelighed:	DS/EN 1745	NPD <sup>1)</sup>
Forskydningsstyrke:	DS/EN 998-2	NPD <sup>1)</sup>
Vedhæftningsstyrke:		NPD <sup>1)</sup>
Bestandighed:		NPD <sup>1)</sup>
Farlige stoffer:		NPD <sup>1)</sup>

**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 Leca-blokke under normale omstændigheder.

**GODKENDT: (DATO OG INITIAL.)**

Underskrevet for og på vegne af producenten af :

**Kvalitetsansvarlig**

15-03-2023 Tue Emil Styrbæk

TES