

Produktdeklaration for Leca®Wall

Deklarations nr.
FC-218FC-Beton A/S
Nibevej 151
9200 Aalborg SV
Tlf.: 98343411Rev. 5
Dato. 05-03-2026
Side. 1 af 1

Konfiguration & udseende:

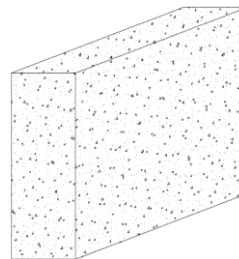
Byggeblokke af letklinkerbeton.

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 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.



<u>Egenskab:</u>	<u>Metode</u>	<u>Deklareret værdi</u>
Byggesten type:	DS/EN 771-3	Kategori 1
Basismål:	DS/EN 772-16	Længde, mm: 600
		Bredde, mm: 75, 100
		Højde, mm: 400
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	4,0 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:		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**05-03-2026 Henrik M. Olesen****HMO**