

Ydeevnedeklaration (DoP) for Leca-Termblokke 49 cm

Deklarations nr.
FC-213

FREJLEV CEMENTSTØBERI A/S
Nibevej 151 Frejlev
9200 Aalborg SV
Tlf.: 98343411 Telefax: 98343349



DS/EN 771-3

AVCP 2+
1073-CPR
Produktcertificeret af
 Dancert

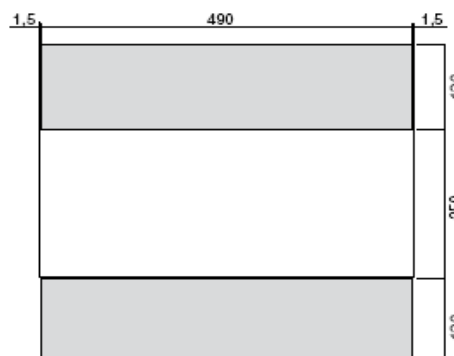
Rev. 5
Dato. 08-02-2017
Side. 1 af 1

Konfiguration & udseende:

Byggeblokke af letklinkerbeton med mål som angivet i figuren.
Med isolerende kerne af Ekspanderet Polystyren (EPS).

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.



Egenskab:	Metode	Deklareret værdi
Byggesten type:	DS/EN 771-3	Kategori 1
Basismål:	DS/EN 772-16	Længde, mm: 490
		Bredde, mm: 490
		Vangbredde, mm: 120
		Højde, mm: 190
Tolerancer basismål:	DS/EN 772-16	Toleranceklasse: D1
		Længde, mm: +3/-5
		Bredde, mm: +3/-5
		Højde, mm: +3/-5
Varmeegenskaber:	DS/EN 772-13	Densitet: 600 kg/m ³
		Toleranceområde: +50/-50
Varmeegenskaber, EPS:	DS/EN 13163	λ-Deklareret: 0,036 W/mK
Trykstyrke: middel 50%	DS/EN 772-1	3,0 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 Leca-blokke under normale omstændigheder.

GODKENDT: (DATO OG INITIAL.)	Underskrevet for og på vegne af producenten af : Kvalitetsansvarlig 08-02-2017 Hans Otte
-------------------------------------	---