

# Ydeevnedeklaration

Ydeevnedeklaration nr.: EN 771-3 kategori I – Sxxxx110

<b>1. Varetypens unikke identifikationskode</b>	EN 771-3 Leca styrke Skawblock
<b>2. . Identifikation</b>	272  Sxxxx110
<b>3. Tilsigtet anvendelse</b>	Lecabeton-blokke i <b>kategori 1</b> til overfladebehandlet, bærende og ikke-bærende murværk i yder- og indvendige vægge, kældervægge, søjler, skillevægge samt til bærende sokler.
<b>4. Fabrikantens navn</b>	Skagen Beton. GL. Kirkevej 9 9530 Støvring www.skagenbeton.dk
<b>5. Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant</b>	ikke relevant
<b>6. Vurdering og kontrol af ydeevnens konstans</b>	AVCP 2+
<b>7. Notificerede organ(er)'s opgave</b>	Dancert Bemyndigede organ certifikat nr. 1073 3 partsovervågning af fabrik og produktionskontrol Certifikat nr. 1073-CPR-B272

8. Deklareret ydeevne								
Egenskaber (tabel ZA.1)	Deklareret ydeevne						Reference	
	Vare nummer Sxxxx110	S10xx110	S12xx110	S15xx110	S19xx110	S23xx110		
<b>Mål</b>	Længde	1100						DS/EN 771-3:2011 punkt 5.2.1
	Bredde	100	120	150	190	230		
	Højde. =xx	340	410	460	500	570	620	
	Dimensions tolerancer	Kategori: D1 Overfladejævnhed: NPD Planhed: NPD						
Konfiguration	se skitse						DS/EN 771-3:2011 punkt 5.3.1	
Trykstyrke Prøvningsretning:	4,3 MPa (middel). Vinkelret på indbygningsretning						DS/EN 771-3:2011 punkt 5.5.1	
Fugtbevægelse/målfasthed	NPD						DS/EN 771-3:2011 punkt 5.9	
Forskydningsstyrke	0,15 (tabelværdi iht EN 988-2, Anneks C)						DS/EN 771-3:2011 punkt 5.12	
Vedhæftningsstyrke	NPD						DS/EN 771-3:2011 punkt 5.13	
Reaktion på brand	Euroklasse A1						DS/EN 771-3:2011 punkt 5.11	
Vandoptagelse	Må ikke være ubeskyttet						DS/EN 771-3:2011 punkt 5.8	
Vanddampgennemtrængelighed	5/15 (Tabelværdi fra DS/EN 1745)						DS/EN 771-3:2011 punkt 5.10	
Luftlydisisolering	Bruttodensitet (tør): 800 kg/m <sup>3</sup> ±80kg/m <sup>3</sup>						DS/EN 771-3:2011 punkt 5.4.1	
Varmeegenskaber λ <sub>10,dry,P=50%</sub>	0,22 W/m-K (tabelværdi DS/EN1745)						DS/EN 771-3:2011 punkt 5.6	
Holdbarhed mod frost/tø	Kan anvendes i aggressiv miljøklasse						DS/EN 771-3:2011 punkt 5.7	
Afgivelse af farlige stoffer	NPD						DS/EN 771-3:2011 punkt ZA.3	

Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8.

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Afdelingsleder Niels Westergaard.....

(navn og stilling)

Støvring d. 6/10-2022.....

(sted og dato)

(underskrift)



## Konfiguration og udseende

Homogen rektangulær plade med rustik overflade

