



# Ydeevnedeklaration

Ydeevnedeklaration nr.: EN 771-3 kategori I – XX50110I

1. Varetypens unikke identifikationskode	EN 771-3 Leca Skawblock® Indv.Hjørne
2. Identifikation	272  XX50110I
3. Tilsigtet anvendelse	Skawblock® i kategori 1 med isoleringskerne til fundament og Ydervægge i passiv, moderat eller aggressiv miljøklasse
4. Fabrikantens navn	Skagen Beton. GL. Kirkevej 9 9530 Støvring www.skagenbeton.dk
5. Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant	ikke relevant
6. Vurdering og kontrol af ydeevnens konstans	AVCP 2+
7. Notificerede organ(er)'s opgave	 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
Mål	Vare nummer XX50110I	3350110I	3550110I	3950110I	4550110I	4950110I	DS/EN 771-3:2011 punkt 5.2.1
	Ydervange Lx100x500	870	850	810	750	710	
	Indervange L-B-H	1100x120x340					
	Bredde	330	350	390	450	490	
	Isolering	110	130	170	230	270	
Dimensions tolerancer		Kategori: D1 Overfladejævnhed: NPD Planhed: NPD					DS/EN 771-3:2011 punkt 5.2.2
Konfiguration		Se skitse					DS/EN 771-3:2011 punkt 5.3.1
Trykstyrke Prøvningsretning:		3,0 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, Annex 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
Luftlydisolering		Bruttodensitet (tør): 630 kg/m <sup>3</sup> ±63kg/m <sup>3</sup>					DS/EN 771-3:2011 punkt 5.4.1
Varmeegenskaber:	Vange	0,17	W/m <sup>0</sup> K			DS/EN 771-3:2011 punkt 5.6	
	λ10,dry,P=50% Isoleringskerneλ.d	0,31	W/m <sup>0</sup> K				
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.20/6-2013.....

(sted og dato)

  
(underskrift)



## Konfiguration og udseende

