

Ydeevnedeklaration		
1. Varetype	Kategori 1 Betonbyggesten	
2. Identifikation	Leca byggesten. Styrke blok, Skillerumsplade 800, Mursten	
3. Tilsigtet anvendelse	Betonbyggesten til bagmure, indvendig skillerumsvægge, fundamenter og kælderydervægge.	
4. Fabrikantens navn	RC Beton A/S Bjerrevej 80 DK-8840 Rødkærsbro, Denmark Phone: +45 8665 8055 www.rc.dk	
5. Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant	Ikke relevant	
6. Vurdering og kontrol af ydeevnens konstansen af byggevarens ydeevne	AVCP 2+	
7. Notificerede organs opgave	Dancert udførte indledende inspektion af fabrikkens egen produktionskontrol og derefter kontinueret overvågning, vurdering og evaluering af fabrikkens egen produktkontrol efter AVCP 2+ og udstedte overensstemmelsesattest for fabrikkens egen produktkontrol med certifikat nr. 1073-CPR-B270 og 1073-CPR-B205	
8. Deklareret ydeevne		
Egenskaber (tabel ZA.1)	Deklareret ydeevne	Reference
Dimensioner (mm)	Styrke blok	DS/EN 771-3:2011+A1:2015
	B x 49 x 19. B = 10-12-15-19-23	
	Skillerumsplade 800	
	12 x 100 x 40 12 x 100 x 50	
	Mursten	
	11 x 23 x 5,7	
Trykstyrker	5 MPa	Forskrifter for byggesten til murværk - Del 3: Betonbyggesten (tunge og lette tilslag)
Densitet	Tør densitet 800 ± 80 kg/m ³	
Tolerance	Kategori D1	
Frost/tø holdbarhed	Må ikke være ubeskyttet NPD	
Termisk isolans	Middel 0,16 W/mK	
Brændbarhed	Euroklasse A1	
Fugtbevægelse, vandoptagelse, bestandighed, vedhæftningsstyrke, vanddampgennemtrængelighed, farlige stoffer og varmeegenskaber er NPD		
Ydeevnen for denne 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: Dieu Vo, Miljø og Kvalitetskoordinator		
		
Rødkærsbro d. 20-06-2017		