

Ydeevnedeklaration			
Referencenummer:	DoP – 670 – Rev. 02		
1. Varetype	Kategori 1 Betonbyggesten		
2. Identifikation	Scan Blok 800 – se punkt 8		
3. Tilsigtet anvendelse	Scan Blok 800 til murkonstruktioner		
4. Fabrikantens navn	CRH Products Bjerrevej 80 DK-8840 Rødkærsbro, Denmark Phone: +45 8665 8055		
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 (cm)	BxLxH 05010 - 25x25x25 05020 – 20x50x25 05030 – 20x25x25 05040 - 15x50x25 05050 – 15x25x25 05070 – 7,5x50x25	DS/EN 771-3:2011+A1:2015 Forskrifter for byggesten til murværk - Del 3: Betonbyggesten (tunge og lette tilslag)	
Trykstyrker	3 MPa		
Tørdensitet	800 ± 80 kg/m ³		
Tolerance	Kategori D1		
Frost/tø holdbarhed	Må ikke være ubeskyttet		NPD
Varmeledningsevne, middel	Vange 0,16 W/mK		
Brændbarhed	Euroklasse A1		
Fugtbevægelse, vandoptagelse, bestandighed, vedhæftningsstyrke, vanddampgennemtrængelighed, farlige stoffer og varmeegenskaber er NPD			
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:			
 Henrik Pedersen Rødkærsbro d. 20-06-2024			

Erstatter DoP 17141 fra 18-07-2018, 17131 fra 27-08-2018, 17136 fra 27-08-2018, 17130 fra 18-07-2018, 17128 fra 18-07-2018, 17135 fra 18-07-2018

