

RC Beton A/S

Produktdeklaration

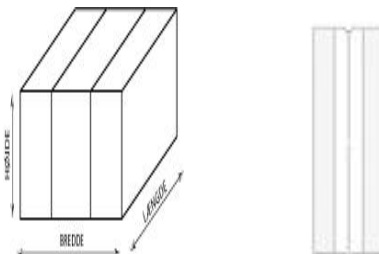
Varetype: SCAN ISO Blok 800 - Rehab byggesten 3 MPa, kategori D1
25 x 50 x 25 (Byggemål)

Forbrugerdeklaration:

SCAN ISO blokke opmures i forbandt med mørtel.
Blokkene har en grovkornet og åben overflade.
De kan anvendes til f.eks.: fundamenter og kælderydervægge.

Anvendelsestidspunkt: 14 HD.

Eftervisning af styrkekrav: 10-14 HD.



Egenskab		Basismål	Tolerancer / krav	Reference/kontrolmetode
Byggesten		DS/EN 771-3 + A1	-	Kategori D1
Længde		497 mm	-5 / +3	DS/EN 771-1 + A1: 2006 Tabel 1 D1 DS/EN 772-16 (Fig. 1a) - målepositioner
Bredde blok/vanger		250 / 2x75 mm	-5 / +3	
Højde		250 mm	-5 / +3	
Vanddampgennemtrængelighed		-	5/15	Tabel A5, side 20 i DS/EN 1745
Middeltrykstyrke, vanger			4,0 MPa	Prøveretning: vinkelret på liggeflade. Konditionering til lufttør tilstand. Ved styrkeprøvning anvendes der 12 mm cellutexplader, densitet 2-300 kg/m ³ (tabelværdi DS/EN 1745)
Varmelednings- evne	Vange	0,160 w/m ⁰ k		
	EPS	0,038 w/m ⁰ k		
Direkte Luftlydisolering	Bruttotørdensitet Konfiguration	800 kg / m ³	720 - 880 kg / m ³ Se ovenfor	
Brændbarhed	Vange	Euroklasse A1	-	
	EPS	Euroklasse F	-	
Forskydningsstyrke		-	NPD	DS/EN 998-2: 2003


Fugtbevægelse, vandoptagelse, bestandighed, farlige stoffer, vedhæfningsstyrke og varmeegenskaber er NPD

Dokumentation for de deklarede egenskaber:

Der henvises til resultaterne fra den løbende kontrol. Prøvningerne i forbindelse med kontrollen udføres på eget laboratorium og overvåges løbende af Dancert.

Kontrol og mærkning:

Mærkningen udføres iht. gældende mærkningsreglement.

Deklareret Dato/sign 01.02.2014	Revideret dato/sign	 09 1073-CDP-B270	Deklaration nr. 343
