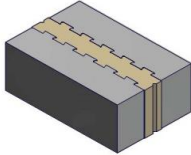


Lecatermblok 600 B33-B49

Gammelrand

DoP/Ydeevnedeklaration nr: BL-771-3_01

Beton A/S

1. Varetype:		Betonbyggesten - Kategori 1						
Identifikation		Lecatermblok 600 B33-B49						
2. Tilsigtet anvendelse:		Til overfladebehandlet murværk i fundamenter, kældervægge, ydermure og skillevægge.						
3. Fabrikant:		Gammelrand Beton A/S Gl. Skovvej 6A, 4470 Svebølle						
5. System til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen:		AVCP 2+						
6a. Notificeret organ		Dancert, nr.1073: (i) har udført indledende inspektion af fabriksanlæg og fabrikkens egen produktionskontrol efter system 2+; (ii) overvåger, vurderer og evaluerer kontinuerligt fabrikkens egen produktionskontrol. Certifikat 1073-CPR-B042 udstedt 15.01.2007						
7. Deklarerede ydeevner:								
<u>Væsentlige egenskaber (tabel ZA.1):</u>	<u>Punkt</u>	<u>Harmoniseret standard:</u>	<u>Deklareret værdi:</u>					
Dimensioner	5.2.1	EN 771-3: 2011+A1:2015	Bredde (mm)	330	350	390	450	490
			Længde (mm)	498	490	498	495	495
	Højde (mm)		190					
	5.2.2		Toleranceklasse	D1				
Konfiguration	5.3.1	EN 771-3: 2011+A1:2015						
Trykstyrke, betonvanger	5.5.1	EN 771-3: 2011+A1:2015	Karakteristisk styrke	2,6 N/mm ²				
			Prøveretning	Vinkelret på liggeflade				
			Konditionering	Lufttør tilstand				
			Kategori	Kategori 1				
Fugtbevægelse	5.9	EN 771-3 2011+A1:2015	NPD					
Vedhæftningsstyrke - forskydning	5.12	EN 771-3 2011+A1:2015	0,15 N/mm ² (tabelværdi EN 998-2:2010)					

Vedhæftningsstyrke - bøjning	5.13	EN 771-3 2011+A1:2015	NPD
Reaktion på brand	5.11	EN 771-3 2011+A1:2015	Euroklasse A1
Vandoptagelse ved kappilarvirkning	5.8	EN 771-3 2011+A1:2015	Må ikke være ubeskyttet ¹
Vanddamp- gennemtrængelighed	5.10	EN 771-3 2011+A1:2015	5/15 (tabelværdi EN 1745)
Tørdensitet, betonvanger	5.4	EN 771-3 2011+A1:2015	620 ± 62 kg/m ³
Varmeledningsevne, betonvanger	5.6	EN 771-3 2011+A1:2015	0,17 W/mK (tabelværdi EN 1745)
Bestandighed overfor frost/tø	5.7	EN 771-3 2011+A1:2015	NPD
Farlige stoffer	5.14	EN 771-3 2011+A1:2015	NPD

NPD = Ingen ydeevne fastlagt (No Performance Determined)

(1) Se publikationen "Letklinkerblokke overfladebehandling", udgivet af Blokgruppen, Dansk Beton, 2008.

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af fabrikanten.

Underskrevet for Gammelrand Beton A/S og på dennes vegne af:



Sigurjon B. Thorarinsson
Laboratorieleder

11-05-2023