



Ydeevnedeklaration

CRH_EN14843-1b	
1. Identifikation	Elementer mærket med L, LR, LLR, LS, TR, SK, SR, ST eller RE
2. Serie nummer	Sagsnummer, elementnummer og støbedato fremgår af mærkeseddel eller følgeseddel.
3. Anvendelse	Trapper fremstillet af armeret / forspændt beton, anvendt til opførelse af bygnings- og anlægskonstruktioner. Skal monteres iht. Branchevejledning og leverandøranvisning.
4. Producent	CRH Concrete A/S Vestergade 25, 4130 Viby.
6. Vurderingssystem	System 2+
7. Producers i overensstemmelse med	DS/EN 14843, 2007, jf. Anneks ZA
Notificeret organ og EC-certifikatnummer	Dancert A/S, ID 1073, Gregersensvej 4, DK-2630 Taastrup. 1073 - CPR - B046 – 03, udstedt 2008-01-21.

9. Væsentlige egenskaber iht. ZA.3.4 Deklaration af overensstemmelse med en given designspecifikation

Egenskaber	Deklarerede værdier	Kravafsnit
Beton	$f_{ck} \geq 30$ MPa	4.2
Slap armering	Ribbet stål: $f_{yk} \geq 500$ MPa Glat stål: $f_{yk} \geq 235$ MPa	4.1
Forspændt armering	$f_{uk} = 1860$ MPa	4.1
Bæreevne	NPD	Eurocodes med tilhørende nationale annekser
Brand-modstandsevne	NPD	
Detail-udformning	NPD	4.3.1 4.3.3.1 4.3.3.2 4.3.9
Transmission af trinlyd	NPD	4.3.5
Sikkerhed under brug	Branchevejledning og leverandørbrugsanvisning	4.3.8.2
Holdbarhed	NPD	4.3.7
Teknisk dokumentation	NPD	8

Ydeevnen for denne byggevarer, der er anført i punkt 1 og 2 er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 9

Viby S. / 04-04-2017

Sted og dato

Lars Reimer
Teknisk chef