


Ydeevnedeklaration

Nr.	001DO2011-01-01	Gyldig fra:	01.01.2014
1. Identifikation:	Præfabrikeret Teglbjælke [Murværksbjælke / Single Lintel]		
2. Type:	Forspændt 3, 4, 5 og 6 skifters Teglbjælker med selvstændig bæreevne. Omfatter Bjælker med individuel geometri og statisk beregning. Se dimensioner		
3. Anvendelse	Over åbninger i murede vægge og skillevægge i bærende og ikke bærende teglkonstruktioner.		
4. Fabrikant	Carlsberg Bjælker A/S, Hadstenvej 16, DK-8940 Randers SV		
5. Repræsentant (evt.)	Not relevant		
6. System (AVPC)	3		
7. Notificeret organ:	Teknologisk Institut, nr. 1235 udførte verificerende typeprøvning af bæreevne ved beregning, dokumenteret i rapport: Prefabricatet Masonry Beams: 1313606-06-09.		
8. Europæisk teknisk vurdering (evt.)	Not relevant		
9. Deklareret ydeevne:			
Væsentlige egenskaber		Ydeevne	Harmoniseret teknisk specifikation
Bæreevne (under forudsætning om overholdelse af det anførte under supplerende oplysninger)	kN/m	Se styrkediagram	EN 845-2:2013
Nedbøjning	mm	Se deformationstabel	
Vandabsorption		NPD	
Vanddamperabilitet		NPD	
Direkte luftbåren lydisolering		NPD	
Vægt per arealenhed For indsættelse i formel – se geometri (*1)	kg/m ²	= 2000 * B [m] (B=Bredde)	
Varmeisoleringsevne		NPD	
Brandmodstand	Se kode for mærkebrikker nedenfor	Se mærkebrik	
Modstandsevne mod korrosion		Se mærkebrik	
Frostfasthed		Se mærkebrik	
<p>10. Ydeevnen for den byggevare, der er anført i pkt. 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarede ydeevne i pkt. 9. Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.</p> <p>Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne:</p> <p>Jens Peter Madsen, Direktør</p>			
Randers, den 1. januar 2014		 (underskrift)	