


Skalflex Højstyrkebeton

Ydeevnedeklaration nr.: 885-3

1. Varetypens unikke identifikationskode	885	
2. Byggevaarens tilsigtede anvendelse	Cementbaseret afretningsmateriale Betonreparationsprodukt til konstruktiv reparation	
3. Fabrikantens navn	Sika Danmark A/S Industrivej 20 b 8800 Viborg	
4. Bemyndiget repræsentant	Ikke relevant	
5. Vurdering og kontrol af ydeevnens konstans	AVCP System 2+	
6a. Harmoniseret standard	EN 1504-3:2006	
7. Notificerede organ(er)'s opgave	1073	
8. Deklareret ydeevne Egenskaber (tabel ZA.1)	Deklareret ydeevne	Reference
Trykstyrke	>45 MPa	EN 12190
Kloridindhold	≤ 0,05 %	EN 1015-17
Vedhæftningsstyrke	≥ 2,0 MPa	EN 1542
Modstand mod karbonatisering	dk ≤ referencebeton(MC(0,45))	EN 13295
Elasticitetsmodul	≥ 20 GPa	EN 13412
Termisk kompatibilitet	≥ 2,0 Mpa	EN13687-1
Farlige stoffer	Overensstemmelse med afsnit 5.4	
Reaktion ved brand	A1	Under 1 % organisk materiale. Ingen test krævet
<p>Ydeevnen for den byggevaare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med de deklarerede ydeevner i punkt 8. Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 3.</p> <p>Viborg den 21. marts, 2023</p>  <p>Lasse Jakobsen Senior Technical Manager</p>		