


Ydeevnedeklaration nr.: 1176-2

1. Varetypens unikke identifikationskode	Reparationsbeton til afretning og støbeopgaver	
2. Type, parti- eller serienummer	Gulvmørtel udendørs	
3. Byggevaarens tilsigtede anvendelse	CC mørtel på basis af hydraulisk cement. Betonreparationsprodukt til afretning og udstøbning som er svært tilgængelig, samt til reparations og opretningsopgaver hvor der stilles større krav til trykstyrke, svind og vedhæftning.	
4. Fabrikantens navn	Skalflex Industrivej 20 b 8800 Viborg	
5. Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant	Ikke relevant	
6. Vurdering og kontrol af ydeevnens konstans	AVCP System 2+	
7. Notificerede organ(er)'s opgave	Dancert 1073-CPR-519-02	
8. Deklareret ydeevne Egenskaber	Deklareret ydeevne	Reference
Reaktion ved brand	A1	Under 1 % organisk materiale.
Trykstyrke	>45 MPa	DS/EN 12190
Vedhæftningsstyrke	>= 2,0 MPa	DS/EN 1542
Kloridion indhold	<= 0,05 %	DS/EN1015-17
Modstand mod karbonatisering	$D_k \leq \text{referencebeton (MC(0,45))}$	DS/EN 13295
Elasticitetsmodul	>= 20 GPa	DS/EN 13412
Termisk kompatibilitet (frost/tø)	>= 2,0 MPa	DS/EN13687-1
Kapillar absorption	$\leq 0,5 \text{ kg m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$	DS/EN 13057
<p>Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2 er i overensstemmelse med dem deklarerede ydeevne i punkt 8. Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.</p> <p>Viborg 24.juni 2021</p>  <p>----- Poul Jensen Head of Skalflex Branch</p>		