

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:
Korroshot D KSD 5,0 mm

2. Aiottu käyttötarkoitus: Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset:
Betonirakenteiden korjaus ja pinnoitus

3. Valmistaja: *Fescon Oy, Hikiäntie 1336, 05820 Hyvinkää, sähköposti: fescon@fescon.fi*

5. AVCP-järjestelmä: *AVCP 2+*

6a. Yhdenmukaistettu standardi: EN-1504-3:2005

Ilmoitettu laitos: 0416-CPR

Ilmoitetun laitoksen sertifikaatti: 0416-CPR-7370

7. Ilmoitetut suoritustasot

Perusominaisuus Essential characteristics	Tasot ja/tai luokat Performance	Testaus/ Standardi Test/ Standard	Tuotestandardi Harmonized technical specification
	<i>D KSD 5,0 mm</i>		
Puristuslujuusluokka Compressive strenght class	<i>R4</i>	<i>EN 12190</i>	<i>EN 1504-3:2005</i>
Kloridipitoisuus Contest of chlorides	<i>≤ 0,05 %</i>	<i>EN 1015-7</i>	
Estetty kutistuminen/laajeneneminen Restrained shrinkage/expansion	<i>R3</i>	<i>SFS-EN 12617-4</i>	
Kimmokerroin, puristus Modulus of elasticity in compression	<i>NPD</i>	<i>SFS-EN 13412</i>	
Tartuntalujuusluokka Adhesion strenght class	<i>R3</i>	<i>EN 1542</i>	
Karbonatisoituminen	<i>1,5 mm</i>	<i>EN 13295</i>	

Carbonation			
Lämpöyhteensopivuus Thermal compatibility	$> 1,5 \text{ MPa}$	EN 13687	
Kapillaarinen imeytyminen Capillary absorption	$\leq 0,5 \text{ kg}\cdot\text{m}^{-2} \text{ h}^{-0,5}$	EN 13057	
Paloluokka Reaction to fire	A1	EN 15501-1	
Vaaralliset aineet Dangerous substances	Ei/No		

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:



Mauri Klavert, tehdaspäällikkö

17.2.2020 Hyvinkää