

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

Produkttypens unika identifikationskod:/Unique identification code of the product-type:
Korjausbetoni RKB

2. Aiottu käyttötarkoitus:

Användningsändamål:/Intended use or uses:
Betonirakenteiden korjaus ja pinnoitus

3. Valmistaja:

Tillverkare:/Manufacturer:
Fescon Oy, Hikiäntie 1336, 05820 Hyvinkää, sähköposti: fescon@fescon.fi

5. AVCP-järjestelmä:

AVCP-system:/AVCP System:
2+

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

Harmoniserad standard:/Harmonised standard:
Ilmoitettu laitos: 0416
Anmält organ:/Notified body:
Ilmoitetun laitoksen sertifikaatti: 0416-CPR-7370
Certifikat utfärdat av det anmälda organet:/ Certificate of the notified body:

7. Ilmoitetut suoritustasot

Angiven prestanda:/Declared performances:

Perusominaisuus Väsentlig egenskap / Essential Characteristic	Tasot ja/tai luokat Prestanda och/eller klass / Performance and/or Class	Tuotestandardi Harmoniserad teknisk specifikation / Harmonised Technical Specification
Puristuslujuus Compressive strength	R3	EN 1504-3:2005
Kloridi-ionipitoisuus Chloride ion content	≤ 0,05 %	
Tartunta Bond strength	≥ 2,0 MPa	
Estetty kutistuminen/laajeneminen Restrained shrinkage/expansion	≥ 2,0 MPa	

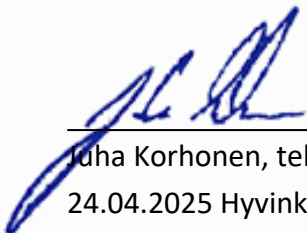
Karbonatisoitumiskestävyys Resistance to carbonation	NPD	
Kimmokerroin Modulus of elasticity	$\geq 2,0 \text{ GPa}$	
Lämpöyhteensopivuus Thermal compatibility	$\geq 2,0 \text{ MPa}$	
Kapillaarinen imeytyminen Capillary absorption	$\leq 0,5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$	
Paloluokka Reaction to fire	A1	
Vaaralliset aineet Dangerous substances	Katso KTT	

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.

Prestandan för ovanstående product överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan./The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Undertecknad av i egenskap som tillverkarens representant:/Signed for and on behalf of the manufacturer by:



Juha Korhonen, tehdaspäällikkö,
24.04.2025 Hyvinkää