

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

Produkttypens unika identifikationskod:/Unique identification code of the product-type:
Korrobetoni SR K45

2. Aiottu käyttötarkoitus:

Användningsändamål:/Intended use or uses:
Erikoisbetoni C 35/45 –lujuusluokan valuihin, missä vaaditaan sulfaatinkestävyyttä

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 1504-3:2006

Harmoniserad standard:/Harmonised standard:
Ilmoitettu laitos: 0416-CPR
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
Puristuslujuusluokka Compressive strength	> 45 MPa	EN 1504-3:2006
Kloridi-ionipitoisuus Chloride ion content	≤ 0,05 %	
Estetty kutistuminen/laajeneneminen Restrained shrinkage/expansion	R3	
Tartuntalujuus Bond strength	R3	

Karbonatisoitumiskestävyys Resistance to carbonation	6 mm	EN 1504-3:2006
Lämpöyhteensopivuus Thermal compatibility	> 1,5 MPa	
Kapillaarinen imeytyminen Capillary absorption	$\leq 0,5 \text{ kg m}^2 \text{ h}^{0,5}$	
Palokäyttäytyminen Reaction to fire	A1	

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.

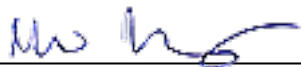
Prestandan för ovanstående product överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan./

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:



Mauri Klavert, tehdaspäällikkö,

18.8.2023 Hyvinkää