

**1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:**

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

Korroshot D KSD 5,0 mm

**2. Aiottu käyttötarkoitus: Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset:**

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-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:

| <b>Perusominaisuus</b><br><b>Väsentlig egenskap /</b><br><b>Essential Characteristic</b> | <b>Tasot ja/tai luokat</b><br><b>Prestanda och/eller klass /</b><br><b>Performance and/or Class</b> | <b>Testaus/</b><br><b>Standardi</b><br><b>Test/</b><br><b>Standard</b> | <b>Tuotestandardi</b><br><b>Harmoniserad</b><br><b>teknisk</b><br><b>specifikation /</b><br><b>Harmonised</b><br><b>Technical</b><br><b>Specification</b> |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                          | D KSD 5,0 mm                                                                                        |                                                                        |                                                                                                                                                           |
| Puristuslujuusluokka<br>Compressive strenght class                                       | R4                                                                                                  | EN 12190                                                               | EN 1504-3:2005                                                                                                                                            |

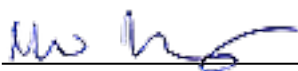
|                                                                          |                                                            |                   |                |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------|----------------|
| Kloridipitoisuus<br>Content of chlorides                                 | $\leq 0,05 \%$                                             | EN 1015-7         | EN 1504-3:2005 |
| Estetty<br>kutistuminen/laajeneneminen<br>Restrained shrinkage/expansion | R3                                                         | SFS-EN<br>12617-4 |                |
| Kimmokerroin, puristus<br>Modulus of elasticity                          | NPD                                                        | SFS-EN<br>13412   |                |
| Tartuntalujuusluokka<br>Bond strength                                    | R3                                                         | EN 1542           |                |
| Karbonatisoituminen<br>Carbonation                                       | 1,5 mm                                                     | EN 13295          |                |
| Lämpöyhteensopivuus<br>Thermal compatibility                             | $> 1,5 \text{ MPa}$                                        | EN 13687          |                |
| Kapillaarinen imeytyminen<br>Capillary absorption                        | $\leq 0,5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \text{ h}^{-0,5}$ | EN 13057          |                |
| Paloluokka<br>Reaction to fire                                           | A1                                                         | EN 15501-1        |                |
| Vaaralliset aineet<br>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.

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

17.2.2020 Hyvinkää