

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

Tiivislaasti M100/600

Tiivislaasti M100/600 Talvi

2. Aiottu käyttötarkoitus:

Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai –tarkoitukset:

Tiilien muuraukseen seinissä, pilareissa ja väliseinissä sisällä ja ulkona

3. Valmistaja:

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

4. Valtuutettu edustaja:

-

5. Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät, AVCP-järjestelmä:

2+

6a. Yhdenmukaistettu standardi: EN 998-2:2016

Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset: 0416

Ilmoitetun laitoksen sertifikaatti: 0416-CPR-6619

6b. Eurooppalainen arviointiasiakirja:

-

7. Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot:

Olellaiset ominaisuudet	Taso ja/tai luokat		Tuotestandardi
	Tiivislaasti M100/600	Tiivislaasti M100/600 Talvi	
Puristuslujuus	M 5	M 5	EN 998-2:2016
Tartuntalujuus: Ominaisleikkauslujuuden perusarvo f_{vko} (SFS-EN 998-2:2016, 5.4.2 a)	$\geq 0,16 \text{ N/mm}^2$ (poltettu täystiili) (EN 1052-3)	$\geq 0,16 \text{ N/mm}^2$ (poltettu täystiili) (EN 1052-3)	
	$\geq 0,20 \text{ N/mm}^2$ (poltettu reikätiili)	$\geq 0,20 \text{ N/mm}^2$ (poltettu reikätiili)	
Kloridipitoisuus	< 0,1 %	< 0,1 %	
Palokäyttäytyminen	A1	A1	
Vedenimukyky	0,05 kg/(m ² ·min ^{0,5})	0,1 kg/(m ² ·min ^{0,5})	
Vesihöyrynläpäisevyys	μ 15/35	μ 15/35	
Lämmönjohtavuus ($\lambda_{10, dry, mat}$)	0,82 W [w/(m•K)], P=50%	0,97 W [w/(m•K)], P=50%	
Pitkäaikaiskestävyys (jäädytys-sulatuskestävyys)	Hyväksytty SFS 7001 Liite 4:n mukaan.	Hyväksytty SFS 7001 Liite 4:n mukaan.	
Vaaralliset aineet	Ei	Ei	

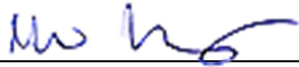
NPD = No Performance Determined, ominaisuutta ei määritetty ko. tuotteelle

8. Asianmukainen tekninen asiakirja ja/tai tekninen erityisasiakirja:

-

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,
13.6.2023 Hyvinkää

Liitteet CPR Artiklan 6 (5) sekä REACH säännösten (EC) No 1907/2006 Artiklan 31 mukaisesti

1 (31) **Käyttöturvallisuustiedote**