PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. SIEVT-200066-03-EN998-2-L

podle nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) č. 574/2014, kterým se mění příloha III nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **LM 5/36**
21510

2. Zamýšlené použití: **TEPELNĚ IZOLAČNÍ ZDÍCÍ MALTA**
Vhodná pro dodatečné tepelně izolační vyplňování styčných spár.

3. Výrobce: **Sievert Baustoffe SE & Co. KG**
Mühleneschweg 6 • D-49090 • Osnabrück
tel.: +49 541 601 01 • www.sievert.de

4. Zplnomocněný zástupce: Ivana Miklíková
ivana.miklikova@sievert.cz

5. Systém/y posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku (POSV): **Systém 2+**

6a. Harmonizovaná norma: **EN 998-2:2016**
Oznámený subjekt: **1350, Institut für Baustoffprüfung Waldkirch GmbH**

7. Deklarované vlastnosti:

č.	Základní charakteristiky		Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
1	**Pevnost v tlaku**		M5	EN 998-2:2016
2	**Soudržnost**	**Pevnost ve smyku**	≥ 0,08 N/mm² (charakteristická počáteční pevnost ve smyku zkoušena dle EN 1052-3 metoda B ve spojení s vápenopískovou referenční cihlou při vlastní vlhkosti 3-5 %)	
		Přídržnost v tahu za ohybu	NPD	
3	**Obsah chloridů**		≤ 0,1 M.-%	
4	**Reakce na oheň**		A1	
5	**Absorpce vody**		≤ 0,40 kg(m².min^{0,5})	
6	**Propustnost vodních par μ** (tabulková hodnota)		5/20	
7	**Tepelná vodivost $\lambda_{10, dry}$; P = 50 %** (tabulková hodnota)		0,25 [W/(m·K)]	
	Tepelná vodivost $\lambda_{10, dry}$; P = 90 % (tabulková hodnota)		0,27 [W/(m·K)]	
8	**Trvanlivost** (zmrazování/rozmrazování)		Na základě zkušeností a při správném použití vhodná pro mírně agresivní prostředí v souladu s EN 998-2 přílohou B.	
9	**Nebezpečné látky**		NPD	

8. Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace: ---

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Brno, 29.01.2024

Sievert CZ k.s.
IČO: 255 22 523
Vinohradská 82 ⑯
618 00 BRNO

Ivana Miklíková
vedoucí kontroly kvality

Sievert CZ k.s. • Vinohradská 82 • 618 00 Brno • CZ
tel: +420 515 500 817 • fax: +420 239 017 726
IČO: 255 22 523 DIČ: CZ 255 22 523