

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 110693

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: **TWM M5**  
57409 (0-4 mm)
2. Zamýšlené použití: **TRASVÁPENNÁ ZDÍČÍ MALTA**  
Ke zdění a spárování kamenných a cihlových zdíček prvků v interiéru i exteriéru.
3. Výrobce: **Sievert Baustoffe SE & Co. KG**  
Mühlenschweg 6 • D-49090 • Osnabrück  
tel.: +49 541 601 01 • [www.sievert.de](http://www.sievert.de)
- Výrobní závody: **Sievert CZ k.s.** • Vinohradská 82 • 618 00 Brno • CZ  
tel.: +420 515 500 815 • [www.sievert.cz](http://www.sievert.cz)
- Sievert SK s.r.o.** • Mostová 3476 • 932 01 Velký Meder • SK tel.:  
+421 315 552 405 • [www.sievert.sk](http://www.sievert.sk)
4. Zplnomocněný zástupce: Ivana Miklíková  
[ivana.miklikova@sievert.cz](mailto: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: **1020, Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.**
7. Deklarované vlastnosti:


č.	Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace	
1	<b>Pevnost v tlaku</b>	M 5	EN 998-2:2016	
2	<b>Soudržnost</b>	<b>Pevnost ve smyku</b> (tab. hodnota)		0,15 N/mm <sup>2</sup>
		<b>Přidržitost v tahu za ohybu</b>		NPD
3	<b>Obsah chloridů</b>	≤ 0,1 % m/m		
4	<b>Reakce na oheň</b>	A1		
5	<b>Absorpce vody</b>	≤ 1,0 kg/(m <sup>2</sup> .min <sup>0,5</sup> )		
6	<b>Propustnost vodních par μ</b> (tabulková hodnota)	15/35		
7	<b>Tepelná vodivost λ<sub>10, dry</sub>; P = 50 %</b> (tabulková hodnota)	0,82 [W/(m.K)]		
	<b>Tepelná vodivost λ<sub>10, dry</sub>; P = 90 %</b> (tabulková hodnota)	0,89 [W/(m.K)]		
8	<b>Trvanlivost</b> (zmrazování/rozmrazování)	Na základě dostupných zkušeností, je při správném použití vhodná do mírně agresivního prostředí podle EN 998-2, příloha B.		
9	<b>Nebezpečné látky</b>	viz BL		

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:** Ivana Miklíková, vedoucí kontroly kvality

Brno, 12.01.2024

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

strana 1/1