

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. SIEVT-104082-05-EN998-2-G

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**
89961 (0-2 mm)
2. Zamýšlené použití: **TRASVÁPENNÁ ZDÍČÍ MALTA**
Pro zdění a spárování kamenných a cihlových zdících prvků.
3. Výrobce: **Sievert Baustoffe SE & Co. KG**
Mühlenschweg 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**. Notifikovaná osoba provedla počáteční inspekci v místě výroby a systému řízení výroby a vykonává průběžný dohled, posuzování a schvalování systému řízení výroby.

7. Deklarované vlastnosti:

č.	Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
1	Pevnost v tlaku	M 5	EN 998-2:2016
2	Soudržnost	Pevnost ve smyku $\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ (charakteristická počáteční pevnost ve smyku zkoušená podle EN 1052-3/metoda B ve spojení s vápenopískovými referenčními cihlami s vlastní vlhkostí od 3 do 5 %)	
		Přidržitost v tahu za ohybu NPD	
3	Obsah chloridů	$\leq 0,1 \text{ % m/m}$	
4	Reakce na oheň	A1	
5	Absorpce vody	$\leq 1,0 \text{ kg(m}^2\cdot\text{min}^{0,5})$	
6	Propustnost vodních par μ (tabulková hodnota)	15/35	
7	Tepelná vodivost $\lambda_{10, \text{dry}}$; P=50 % (tabulková hodnota)	$\leq 0,82 \text{ [W/(m}\cdot\text{K)]}$	
	Tepelná vodivost $\lambda_{10, \text{dry}}$; P=90 % (tabulková hodnota)	$\leq 0,89 \text{ [W/(m}\cdot\text{K)]}$	
8	Trvanlivost (zmrazování/rozmrzávání)	Na základě dostupných zkušeností, je při správném použití vhodná do mírně agresivního prostředí podle EN 998-2, příloha 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: Ivana Miklíková, vedoucí kontroly kvality

Brno, 12.01.2024


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

strana 1/1