



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. SIEVT-101384-05-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: **MGB**
25059 (10 kg)
2. Zamýšlené použití: **MALTA PRO ZDĚNÍ SKLENĚNÝCH TVÁRNIC**
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**
7. Deklarované vlastnosti:

č.	Základní charakteristiky		Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
1	Pevnost v tlaku		M10	EN 998-2:2016
2	Soudržnost	Pevnost ve smyku	$\geq 0,10 \text{ N/mm}^2$ (charakteristická počáteční pevnost ve smyku zkoušena dle EN 1052-3 metoda B ve spojení s vápenopískovou referenční cihlou při vlastní vlhkosti 3-5 %)	
		Přidržnost v tahu za ohybu	NPD	
3	Obsah chloridů		$\leq 0,1 \text{ M.-%}$	
4	Reakce na oheň		A1	
5	Absorpce vody		$\leq 0,40 \text{ kg(m}^2 \cdot \text{min}^{0,5})$	
6	Propustnost vodních par μ (tabulková hodnota)		15/35	
7	Tepelná vodivost $\lambda_{10, \text{dry}}$; P = 50 % (tabulková hodnota)		0,82 [W/(m·K)]	
	Tepelná vodivost $\lambda_{10, \text{dry}}$; P = 90 % (tabulková hodnota)		0,89 [W/(m·K)]	
8	Trvanlivost (zmrazování/rozmrazování)		Na základě zkušeností a při správném použití vhodná pro silně 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