

**Prohlášení o vlastnostech (DoP)  
č. 4-01459-01**

1. Jedinečný kód výrobku	Unimalt ZMR 11
2. Typ výrobku	(G) - M 10 Návrhová obyčejná malta pro zdění EN 998 – 2 : 2016
3. Zamýšlené použití	Zdění zdiva z cihlových tvárnic, keramických, pórobetonových a betonových bloků, vápenopískových cihel a dalších druhů stavebních materiálů. Maltu lze použít na vnitřní i vnější nosné a nenosné zdivo. Malta je díky nízkému obsahu chloridů vhodná i pro armované zdivo. Není vhodná pro zdění skleněných bloků
4. Výrobce Kontaktní adresa výrobce	Cement Hranice, akciová společnost Hranice I-Město, Bělotínská 288, PSČ 753 01 Hranice, Česká republika
5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností	Systém 2+
6. Označený subjekt	Notifikovaná osoba č. 1023 - Institut pro testování a certifikaci, a.s., Třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín, Česká republika vydal Osvědčení o SŘV č. 1023 – CPR – 0053 F

7. Vlastnosti uvedené v prohlášení:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
Pevnost v tlaku [Třída M 10] [MPa]	≥ 10,0	EN 998 – 2 : 2016
Soudržnost – deklarovaná jako počáteční pevnost ve smyku podle EN 998-2 (tabulková hodnota) [MPa]	≥ 0,15	
Obsah chloridů [% hmot.]	≤ 0,10	
Reakce na oheň – třída	A 1	
Absorpce vody [kg/m <sup>2</sup> .min <sup>0,5</sup> ]	≤ 0,8	
Propustnost vodních par – μ (tabulková hodnota dle EN 1745) [-]	15 / 35	
Tepelná vodivost λ <sub>10.dry</sub> ( tabulková hodnota dle EN 1745) [W/m.K]	P=50% - 0,82 P=90% - 0,89	
Trvanlivost (Zmrazování/rozmrazování) [počet cyklů]	≥ 10	
Nebezpečné látky	Viz bezpečnostní list výrobku	

8. Vlastnosti výrobku jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulce.

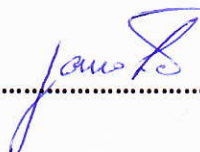
Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Jménem výrobce:

ing. Jiří Janota

Ved. útvaru kontroly a řízení kvality

Hranice, dne: 25. 01. 2019

.....  
  
 1 / 1

**Vyhlásenie o parametroch (DoP)**
**č. 4-01459-01**

1. Jedinečný kód výrobku	Unimalt ZMR 11 – Murovacía malta ručná - EN 998-2: 5.2017
2. Typ výrobku	(G) - M 10 Obyčajná návrhová murovacía malta ručná EN 998 - 2 : 2016
3. Zamýšľané použitia	Murovanie z tehlových tvárnic, keramických, pórobetónových a betónových blokov, vápennopieskových tehál a ďalších druhov stavebných materiálov. Malta možno použiť na vnútorné aj vonkajšie nosné a nenosné murivo. Vďaka nízkemu obsahu chloridov je vhodná aj pre armované murivo.
4. Výrobca Kontaktná adresa výrobcu	Cement Hranice, akciová spoločnosť Hranice I-Město, Bělotínská 288, PSČ 753 01 Hranice, Česká republika
5. Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov výrobku	Systém 2 +
6. Notifikovaná osoba	Notifikovaná osoba č. 1023 - Institut pro testování a certifikaci, a.s., Třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín, Česká republika vydal Osvedčenie o SRV č. 1023 – CPR – 0053 F

**7. Deklarované parametre vo vyhláseníu:**

Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizované technické špecifikácie
Pevnosť v tlaku [Trieda M 10] [MPa]	$\geq 10,0$	EN 998 – 2 : 2016
Súdržnosť (deklarovaná ako počiatočná šmyková pevnosť) podľa EN 998-2 (tabuľková hodnota) [MPa]	$\geq 0,15$	
Obsah chloridov [% hmot.]	$\leq 0,10$	
Reakcia na oheň - trieda	A1	
Nasiakavosť vodou [kg/m <sup>2</sup> .min <sup>0,5</sup> ]	$\leq 0,8$	
Priepustnosť vodných par – $\mu$ (tabuľková hodn. podľa EN 1745) [-]	15 / 35	
Tepelná vodivosť $\lambda_{10,dry}$ ( tabuľková hodnota podľa EN 1745) [W/m.K]	P=50% - 0,82 P=90% - 0,89	
Trvanlivosť (Zmrazovanie/rozmrazov.) [počet cyklov]	$\geq 10$	
Nebezpečné látky	Pozri bezpečnostný list výrobku	

8. Parametre výrobku sú v zhode s deklarovanými parametrami uvedenými v tabuľke.

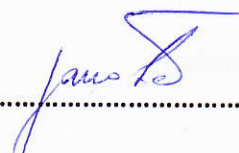
Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísal za a v mene výrobcu:

ing. Jiří Janota

Ved. útvaru kontroly kvality

Hranice, dne: 25. 01. 2019

.....  
  
 1 / 1