

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH N. CPR-IT1/0452**

- 1) Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **MAPESIL LM**
- 2) Zamýšlená použití: **silikonový těsnicí tmel pro nekonstrukční použití v interiéru i exteriéru ve spojích v budovách a pro zasklívání a komunikacích pro chodce, i v chladném podnebí a pro sanitární spoje**
- 3) Výrobce: **MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – 20158 Milan – Italy - [www.mapei.it](http://www.mapei.it)**
- 4) Systémy POSV: **Systém 3**
- 5) Harmonizovaná norma: **EN 15651-1:2012, EN 15651-2:2012, EN 15651-3:2012, EN 15651-4:2012**  
 Autorizované laboratoře: **Autorizovaná zkušební laboratoř SKZ-TeConA GmbH, č. 1213, provedla stanovení vlastností (reakce na oheň) na základě vzorků odebraných výrobcem.**
- 6) Deklarované vlastnosti:  
**EN 15651-1                      F-EXT-INT – CC                      (TŘÍDA 25 LM)**  
**Kondicionování:              Metoda A**  
**Podklad:                          Sklo a hliník bez primeru**

Základní charakteristiky	Vlastnosti
<b>Reakce na oheň</b> <b>Uvolňování nebezpečných látek</b> <b>Vodotěsnost a vzduchotěsnost:</b> - Stékavost - Ztráta objemu - Tahové vlastnosti při udržovaném protažení po ponoření ve vodě - Sekantový modul při - 30° - Tahové vlastnosti při udržovaném protažení při - 30°C <b>Trvanlivost:</b>	<b>Třída E</b> <b>viz Bezpečnostní list</b>  $\leq 2 \text{ mm}$ $\leq 10 \%$  Vyhovuje $\leq 0,9 \text{ MPa}$  Vyhovuje Vyhovuje

**EN 15651-2                      G-CC                      (TŘÍDA 25LM)**  
**Kondicionování: Metoda A**  
**Podklad:                          Sklo a hliník bez primeru**

Základní charakteristiky	Vlastnosti
<b>Reakce na oheň</b> <b>Uvolňování nebezpečných látek</b> <b>Vodotěsnost a vzduchotěsnost:</b> - Stékavost - Ztráta objemu - Tahové vlastnosti při udržovaném protažení po ponoření ve vodě - Elastické zotavení - Sekantový modul při - 30° - Tahové vlastnosti při udržovaném protažení při - 30°C <b>Trvanlivost:</b>	<b>Třída E</b> <b>viz Bezpečnostní list</b>  $\leq 2 \text{ mm}$ $\leq 10 \%$  Vyhovuje $\geq 70\%$ $\leq 0,9 \text{ MPa}$ Vyhovuje Vyhovuje

EN 15651-3      **TŘÍDA XS1**  
 Kondiciování:      **Metoda A**  
 Podklad:      **Sklo a hliník bez primeru**

Základní charakteristiky	Vlastnosti
Reakce na oheň Uvolňování nebezpečných látek Vodotěsnost a vzduchotěsnost: - Stékavost - Ztráta objemu - Tahové vlastnosti při udržovaném protažení po ponoření ve vodě Mikroorganismy: Intenzita růstu Trvanlivost:	Třída E viz Bezpečnostní list  ≤ 2 mm ≤ 10 % Vyhovuje 1 Vyhovuje

EN 15651-4      **PW-EXT-INT-CC**      **(TŘÍDA 25 LM)**  
 Kondiciování:      **Metoda A**  
 Podklad:      **Malta M1 s PRIMEREM G 783**

Základní charakteristiky	Vlastnosti
Reakce na oheň Uvolňování nebezpečných látek Vodotěsnost a vzduchotěsnost: - Tahové vlastnosti při udržovaném protažení - Ztráta objemu - Odolnost proti roztržení - Tahové vlastnosti při udržovaném protažení po ponoření ve vodě - Přilnavost a soudržnost při udržovaném protažení po ponoření do slané vody - Sekantový modul při - 30° - Tahové vlastnosti při udržovaném protažení při - 30°C Trvanlivost:	Třída E viz Bezpečnostní list  Vyhovuje ≤ 10 % Vyhovuje Vyhovuje  Vyhovuje  ≤ 0,9 MPa Vyhovuje Vyhovuje

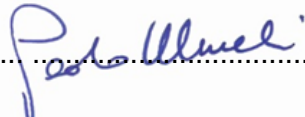
Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává ve souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 a na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

**Paolo Murelli – Corporate Quality Management**

**Milán, 09/02/2016**



*PoV ve formátu Pdf jsou k dispozici na webových stránkách Mapei*

**Upozornění na změnu 1:** *nezměněný výrobek, změna formátu PoV*

