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**
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)**
Kondiciování: ***Metoda A***
Podklad: ***Sklo a hliník bez primeru***

Základní charakteristiky	Vlastnosti
Reakce na oheň	**Třída E**
Uvolňování nebezpečných látek	**viz Bezpečnostní list**
Vodotěsnost a vzduchotěsnost:	
- Stékavost	**≤ 2 mm**
- Ztráta objemu	**≤ 10 %**
- Tahové vlastnosti při udržovaném protažení po ponoření ve vodě	**Vyhovuje**
- Sekantový modul při - 30°	**≤ 0,9 MPa**
- Tahové vlastnosti při udržovaném protažení při - 30°C	**Vyhovuje**
Trvanlivost:	**Vyhovuje**

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

Základní charakteristiky	Vlastnosti
Reakce na oheň	**Třída E**
Uvolňování nebezpečných látek	**viz Bezpečnostní list**
Vodotěsnost a vzduchotěsnost:	
- Stékavost	**≤ 2 mm**
- Ztráta objemu	**≤ 10 %**
- Tahové vlastnosti při udržovaném protažení po ponoření ve vodě	**Vyhovuje**
- Elastické zotavení	**≥ 70%**
- Sekantový modul při - 30°	**≤ 0,9 MPa**
- Tahové vlastnosti při udržovaném protažení při - 30°C	**Vyhovuje**
Trvanlivost:	**Vyhovuje**

MAPESIL LM
Prohlášení o vlastnostech
N. CPR-IT1/0452

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

Základní charakteristiky	Vlastnosti
Reakce na oheň	Třída E
Uvolňování nebezpečných látek	viz Bezpečnostní list
Vodotěsnost a vzduchotěsnost:	
- Stékavost	≤ 2 mm
- Ztráta objemu	≤ 10 %
- Tahové vlastnosti při udržovaném protažení po ponoření ve vodě	Vyhovuje
Mikroorganismy: Intenzita růstu	1
Trvanlivost:	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	Třída E
Uvolňování nebezpečných látek	viz Bezpečnostní list
Vodotěsnost a vzduchotěsnost:	
- Tahové vlastnosti při udržovaném protažení	Vyhovuje
- Ztráta objemu	≤ 10 %
- Odolnost proti roztržení	Vyhovuje
- Tahové vlastnosti při udržovaném protažení po ponoření ve vodě	Vyhovuje
- Přilnavost a soudržnost při udržovaném protažení po ponoření do slané vody	Vyhovuje
- Sekantový modul při - 30°	≤ 0,9 MPa
- Tahové vlastnosti při udržovaném protažení při - 30°C	Vyhovuje
Trvanlivost:	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*

MAPESIL LM
OZNAČENÍ CE
Příloha k PoV č. CPR-IT1/0452

MAPEI
ADESIVI · SIGILLANTI · PRODOTTI CHIMICI PER L'EDILIZIA

Označení CE

CE 1213	MAPEI	**Via Cafiero, 22 – 20158 Milano (Italy)** **www.mapei.it**

14
CPR-IT1/0452
Chyba! Nenalezen zdroj odkazů.
MAPESIL LM
Chyba! Nenalezen zdroj odkazů.

	15651-1	**15651-2**	**15651-3**	**15651-4**
Kondiciování	Metoda A			
Podklad	Hliník - Sklo			Malta M1
Primer	Žádný			G783
Reakce na oheň	Třída E			
Uvolňování nebezpečných látek	Viz Bezpečnostní list			
Vodotěsnost a vzduchotěsnost – Stékavost:	≤ 2 mm	≤ 2 mm	≤ 2 mm	=
– Ztráta objemu	≤ 10 %	≤ 10 %	≤ 10 %	≤ 10 %
– Tahové vlastnosti při udržovaném protažení	=	=	=	Vyhovuje
– Tahové vlastnosti při udržovaném protažení po ponoření ve vodě	Vyhovuje	=	Vyhovuje	=
– Sekantový modul při -30°C	≤ 0,9 MPa	≤ 0,9 MPa	=	≤ 0,9 MPa
– Tahové vlastnosti při udržovaném protažení při -30°C	Vyhovuje	Vyhovuje	=	Vyhovuje
– Odolnost proti roztržení	=	=	=	Vyhovuje
– Přilnavost/soudržnost po vystavení účinkům umělého světla	=	Vyhovuje	=	=
– Elastické zotavení	=	≥ 70%	=	=
– Přilnavost/soudržnost při udržovaném protažení po ponoření ve vodě	=	=	=	Vyhovuje
– Přilnavost/soudržnost při udržovaném protažení po ponoření ve slané vodě	=	=	=	Vyhovuje
Mikroorganismy: Intenzita růstu	=	=	1	=
Trvanlivost	Vyhovuje			

CE upozornění vytištěné na kartuši

CE
1213
14
CPR-IT1/0452
EN 15651-1 F-EXT-INT-CC
EN 15651-2 G-CC
EN 15651-3 XS 1
EN 15651-4 PW-EXT-INT-CC

Upozornění:

MAPEI dodává aktuální přílohu dohromady s POV, aby byla distribuce označení CE snadnější pro mezinárodní zákazníky. Přiložené označení CE se může mírně lišit od CE označení na obalu z důvodu:

- *odlišné grafiky z důvodu nedostatku místa na obalu nebo odlišné metody tisku,*
- *odlišného jazyka (stejné balení se prodává v několika zemích),*
- *výrobek je v době zavedení nového CE již na skladě,*
- *tiskových chyb.*