



Prohlášení o vlastnostech
UNIVERZÁLNÍ SILIKON

Revize: 20/11//2023

V souladu s CPR, nařízení EU č. 305/2011

strana | 1 z 4

Referenční číslo: 625024

Identifikační kód výrobku - typ:

UNIVERZÁLNÍ SILIKON

Účel použití stavebního výrobku:

Tmely pro fasádní prvky pro vnitřní a vnější použití.

Tmely pro zasklívání.

Tmely pro sanitární spoje.

V souladu s harmonizovanou normou:

EN 15651-1:2012: TYP F - EXT-INT

EN 15651-2:2012: TYP G

EN 15651-3:2012: TYP S: TŘÍDA S1

Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku dle přílohy V:

Systém 3: vlastnosti

Systém 3: reakce na oheň

Název a kontaktní adresa výrobce dle čl. 11(5):

INVA Building Materials s.r.o., Bečovská 1027, 104 00 Praha Uhřetěves

Notifikovaná osoba:

GINGER CEBTP, NB 0074 provedla Určení typu výrobku podle systému 3



Prohlášení o vlastnostech
UNIVERZÁLNÍ SILIKON

Revize: 20/11//2023

V souladu s CPR, nařízení EU č.305/2011

strana | 2 z 4

Deklarované vlastnosti: EN 15651-1:2012

Vlastnosti	Hodnoty	Harmonizovaná technická specifikace
Reakce na oheň	NPD	EN 15651-1:2012
Uvolňování chemických látek nebezpečných pro životní prostředí a zdraví	viz.BL	
Vodotěsnost a vzduchotěsnost		
Stékavost	≤ 3mm	
Ztráta objemu	NPD	
Tahové vlastnosti – sekantový modul při -30°C	NPD	
Tahové vlastnosti při udržovaném protažení při -30°C	NPD	
Přilnavost/soudržnost při udržovaném protažení a ponoření do vody	NF	
Protažení při přetržení	≥ 25 %	
Tahové vlastnosti při přetržení po ponoření do vody	≥ 25 %	
Trvanlivost	Vyhovuje	

Podmínky:

Metoda A

Povrchy:

Hliník

Beton

Deklarované vlastnosti: EN 15651-2:2012

Vlastnosti	Hodnoty	Harmonizovaná technická specifikace
Reakce na oheň	NPD	EN 15651-2:2012
Uvolňování chemických látek nebezpečných pro životní prostředí a zdraví	viz.BL	
Vodotěsnost a vzduchotěsnost		
Stékavost	≤ 3mm	
Ztráta objemu	NPD	
Elastické zotavení	≥ 40%	
Tahové vlastnosti – sekantový modul při -30°C	NPD	
Tahové vlastnosti při udržovaném protažení při -30°C	NPD	
Přilnavost/soudržnost při udržovaném protažení a ponoření do vody	NF	
Přilnavost/soudržnost po působení teplé vody a umělého světla	NF	
Trvanlivost	Vyhovuje	

Podmínky:

Metoda A

Povrchy:

Hliník

Sklo



Prohlášení o vlastnostech
UNIVERZÁLNÍ SILIKON

Revize: 20/11//2023

V souladu s CPR, nařízení EU č.305/2011

strana | 3 z 4

Deklarované vlastnosti: EN 15651-3:2012

Vlastnosti	Hodnoty	Harmonizovaná technická specifikace
Reakce na oheň	NPD	EN 15651-3:2012
Uvolňování chemických látek nebezpečných pro životní prostředí a zdraví	viz.BL	
Vodotěsnost a vzduchotěsnost		
Stékavost	≤ 3mm	
Ztráta objemu	NPD	
Přilnavost/soudržnost při udržovaném protažení a ponoření do vody	NF	
Tahové vlastnosti při přetržení po ponoření do vody	≥ 25 %	
Trvanlivost	Vyhovuje	

Podmínky:

Metoda A

Povrchy:

Hliník
Sklo

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 jménem výrobce:

Karel Svoboda

Praha 20.11.2023

INVA Building Materials s.r.o.
Bečovská 1027, 104 00 Praha-Uhřetěves
IČ: 41084772 / DIČ: CZ41084772
zapsána 16.8. 1991 v OR vedeném Městským
soudem v Praze, oddíl C, vložka 116315 ①

Označení CE

V souladu s CPR, nařízení EU č.305/2011

Revize: 20/11//2023

strana | 4 z 4



23

NB 0074

INVA Building Materials s.r.o., Bečovská 1027, 104 00 Praha-Uhřetěves

Referenční číslo: 615024

EN 15651-1: 2012

EN 15651-2: 2012

EN 15651-3: 2012

Tmely pro fasádní prvky pro vnitřní a vnější použití.

Tmely pro zasklívání.

Tmely pro sanitární spoje.

UNIVERZÁLNÍ SILIKON

EN 15651-1: 2012 TYP F - EXT-INT

EN 15651-2: 2012 TYP G

EN 15651-3: 2012 TYP S: TŘÍDA S1

Podmínky:

Metoda A

Povrchy:

Hliník

Beton

Sklo

Vlastnosti	Hodnoty	Harmonizovaná technická specifikace
Reakce na oheň	NPD	EN 15651.1:2012 EN 15651.2: 2012 EN 15651.3: 2012
Uvolňování chemických látek nebezpečných pro životní prostředí a zdraví	viz.BL	
Vodotěsnost a vzduchotěsnost		
Stékavost	≤ 3mm	
Ztráta objemu	NPD	
Elastické zotavení	≥ 40 %	
Tahové vlastnosti – sekantový modul při -30°C	NPD	
Tahové vlastnosti při udržovaném protažení při -30°C	NPD	
Přílnavost/soudržnost při udržovaném protažení a ponoření do vody	NF	
Přílnavost/soudržnost po působení teplé vody a umělého světla	NF	
Protažení při přetržení	≥ 25 %	
Tahové vlastnosti při přetržení po ponoření do vody	≥ 25 %	
Růst organismů	0	
Trvanlivost	Vyhovuje	