



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY EU č. 305/2011,
NAŘÍZENÍ KOMISE EU č. 574/2014

č. DoP 12-SiT-14

1. Identifikační kód výrobku - typ

- RAKO SYSTEM SANITÁRNÍ SILIKON SI

2. Zamýšlené / zamýšlená použití

- Tmely pro fasádní prvky pro vnitřní a vnější použití, pro zasklívání.
- Tmely pro sanitární spoje.

V souladu s harmonizovanou normou:

- EN 15651-2:2012 Typ G-CC; 25LM
- EN 15651-3:2012 Typ S třída XS1

3. Výrobce/dodavatel

Dodavatel: SIGA, a.s.
Vodní 1971
760 01 Zlín, Česká republika
IČO: 26267365
Telefon: +420 577 662 420
Fax: +420 577 662 484

4. Zplnomocněný zástupce

- Nejmenován

5. Systém / systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku

- Systém 3
- Systém 3: reakce na oheň

6a. Harmonizovaná norma

- Notifikovaná osoba: ZAG, NB 1404 provedla Určení typu výrobku podle Systému 3.

7. Deklarovaná vlastnost / Deklarované vlastnosti

- **EN 15651-2:2012 Typ G**
Podmínky: Metoda A
Povrchy: sklo, hliník

Vlastnosti	Hodnoty	Harmonizovaná technická norma
Reakce na oheň	Třída E	EN 15651-2:2012
Uvolňování chemických látek nebezpečných pro životní prostředí a zdraví	viz. Bezpečnostní list	
Vodotěsnost a vzduchotěsnost		
Stékavost	≤ 3 mm	
Ztráta objemu	≤ 10 %	
Elastické zotavení	≥ 60%	
Přilnavost/soudržnost při proměnlivé teplotě	NF	
Přilnavost/soudržnost při udržovaném protažení a ponoření do vody	NF	
Přilnavost/soudržnost při působení teplé vody a umělého světla	NF	



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY EU č. 305/2011,
NAŘÍZENÍ KOMISE EU č. 574/2014

č. DoP 12-SiT-14

Tahové vlastnosti, sekantový modul při 23°C	≤ 0,4 MPa	
Tahové vlastnosti, sekantový modul při -20°C	≤ 0,6 MPa	
Tahové vlastnosti při udržovaném protažení	NF	
Odolnost proti stlačení	0,31 MPa	
Trvanlivost	Průkazy	

• **EN 15651-2:2012 Typ G-CC**

Podmínky: Metoda A
Povrchy: sklo, hliník

Vlastnosti	Hodnoty	Harmonizovaná technická norma
Tahové vlastnosti, sekantový modul	≤ 0,9 MPa	
Tahové vlastnosti při udržovaném protažení	NF	EN 15651-2:2012

• **EN 15651-3:2012 Typ S třída XS1**

Podmínky: Metoda A
Povrchy: sklo, hliník

Vlastnosti	Hodnoty	Harmonizovaná technická norma
Reakce na oheň	Třída E	
Uvolňování chemických látek nebezpečných pro životní prostředí a zdraví	viz. Bezpečnostní list	
Vodotěsnost a vzduchotěsnost		
Stékavost	≤ 3 mm	
Ztráta objemu	≤ 20 %	
Přilnavost/soudržnost při udržovaném protažení a ponoření do vody	NF	
Růst mikroorganismů	0	
Trvanlivost	Průkazy	EN 15651-3:2012

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 dodavatele a jeho jménem:

Iva Ludvová

V Otrokovicích dne 30.5.2014

