

# Sikalastic®-701

## VYHLÁSENIE O PARAMETROCH č. 62675152

1	<b>JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÝ KÓD TYPU VÝROBKU:</b>	62675152
2	<b>ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE/POUŽITIA:</b>	ETA-20/0248, ETAG 005, vydanie 2004, použitý ako Európsky hodnotiaci dokument (EAD) Strešné vodotesné zostavy aplikované v tekutom stave na báze polyuretánu
3	<b>VÝROBCA:</b>	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich Švajčiarsko
4	<b>SPLNOMOCNENÝ ZÁSTUPCA:</b>	Sika Slovensko, spol. s r.o. Rybničná 38/e 831 06 Bratislava Slovenská republika
5	<b>SYSTÉM(-Y) POSUDZOVANIA A OVEROVANIA NEMENNOSTI PARAMETROV:</b>	System 3
6b	<b>EURÓPSKY HODNOTIACI DOKUMENT:</b>	ETAG 005, vydanie 2004, použitý ako Európsky hodnotiaci dokument (EAD)
	Európske technické posúdenie:	ETA-20/0248 z 19/06/2020
	Orgán technického posudzovania:	British Board of Agrément (BBA)
	Notifikovaný subjekt/y:	0836

### Vyhlásenie o parametroch

Sikalastic®-701

62675152

2020.07, ver. 01

1024

1/6

## 7 DEKLAROVANÉ PARAMETRE

Zostava SikaRoof PUR-18 je zložená z nasledovných komponentov:

- **Sikalastic-701 – 2-komp. akryl polyuretánový hybrid, UV ochranná vrchná vrstva**
- Sikalastic-702 – 2-komp. hydroizolačná vrstva na báze polyurea
- Sika Concrete Primer LO – 2-komp. základný náter - primer na betónové podklady so slabým zápachom
- Sikafloor-161 – 2 komp. epoxidový základný náter - primer na asfaltové podklady
- Sikalastic Metal Primer – 2-komp. epoxidový základný náter - primer na prípravu kovových podkladov.

### 7.1 Mechanická odolnosť a stabilita (BWR 1)

Nie je relevantné

### 7.2 Bezpečnosť v prípade požiaru (BWR 2)

Vlastnosti	Spôsob	Klasifikácia
Správanie sa pri vonkajšom požiari	DD CEN/TS 1187 : 2012 Test 1 a 4 klasifikovaný podľa EN 13501-5 : 2016	Vid' príloha A
Reakcia na oheň	EN ISO 11925-2 : 2010 klasifikovaný podľa EN 13501-1 : 2007 + A1 : 2009	Vid' príloha A

### 7.3 Hygiena, zdravie a životné prostredie (BWR 3)

Vlastnosti	Spôsob	Kategória
Odolnosť proti vodnej pare	EN 1931 : 2000	Vid' príloha A
Vodotesnosť	EOTA TR-003	Vid' príloha A
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom	EOTA TR-004	Vid' príloha A
Odolnosť proti dynamickému preniknutiu (vtlačeniu)	EOTA TR-006	Vid' príloha A
Odolnosť proti statickému preniknutiu (vtlačeniu)	EOTA TR-007	Vid' príloha A
Odolnosť proti únavovému posunu	EOTA TR-008	Vid' príloha A
Odolnosť proti nízkym teplotám	EOTA TR-006	Vid' príloha A
Odolnosť proti extrémne nízkym teplotám	EOTA TR-006 EOTA TR-013	Vid' príloha A
Odolnosť proti vysokým teplotám	EOTA TR-007	Vid' príloha A
Odolnosť proti tepelnému starnutiu	EOTA TR-011 EN ISO 527-4 : 1997 EOTA TR-006 EOTA TR-008	Vid' príloha A
UV žiarenie v prítomnosti vlhkosti	EOTA TR-010 EN ISO 527-4 : 1997 EOTA TR-006	Vid' príloha A
Odolnosť proti starnutiu vplyvom vody	EOTA TR-012 EOTA TR-004 EOTA TR-007	Vid' príloha A
Odolnosť proti koreňom rastlín	EN 13948 : 2007	NPD
Obsah a/alebo uvoľňovanie nebezpečných látok <sup>(1)</sup>	EOTA TR-034	NPD

(1) Výrobca deklaroval, že produkt neobsahuje žiadne nebezpečné látky.

#### Vyhlásenie o parametroch

Sikalastic®-701  
62675152  
2020.07 , ver. 01  
1024

#### 7.4 Bezpečnosť pri užívaní (BWR 4)

Vlastnosti	Spôsob	Kategória
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom	EOTA TR-004	Vid' príloha A
Odolnosť proti starnutiu vplyvom vody	EOTA TR-012 EOTA TR-004	Vid' príloha A
Šmykľavosť	SS 92 3515	NPD

#### 7.5 Ochrana proti hluku (BWR 5)

Nie je relevantné

#### 7.6 Úspora energie a ochrana tepla (BWR 6)

Nie je relevantné

#### 7.7 Trvalo udržateľné použitie prírodných zdrojov (BWR 7)

Nie je relevantné

#### 7.8 Súvisiace aspekty použiteľnosti

Vlastnosti	Spôsob	Kategória
Porovnávacie skúšanie dynamického preniknutia – rôzne teploty pri zabudovaní	EN ISO 527-4 : 1997 EOTA TR-006	Vid' príloha A
Vplyv denných spojov	EOTA TR-004	Vid' príloha A

#### Vyhlásenie o parametroch

Sikalastic®-701  
62675152  
2020.07 , ver. 01  
1024

## PRÍLOHA A KATEGÓRIE ÚROVNÍ PARAMETROV SIKAROOF PUR-18

Táto príloha sa vzťahuje na strešnú vodotesnú zostavu SikaRoof PUR-18, ktorá sa používa na zhotovenie systému opísaného v hlavnej časti európskeho technického posúdenia.

Podklady aplikovateľné pre túto zostavu sú definované v hlavnej časti európskeho technického posúdenia.

Zostava má nasledovné vlastnosti:

- faktor difúzneho odporu ( $\mu$ ) - 2962
- difúzia vodnej pary – ekvivalent hrúbky vrstvy vzduchu ( $S_d$ ) – 4,89 m
- odolnosť proti zaťaženiu vetrom – >50 kPa
- hrúbka zabudovanej zostavy – 2,23 mm

Kategórie úrovní parametrov podľa ETAG 005 sú:

- Správanie sa pri vonkajšom požiari –  $B_{ROOF}(t_1)^{(1)}$ ,  $B_{ROOF}(t_4)^{(1)}$
- Reakcia na oheň – Eurotrieda E
- Kategória podľa životnosti – W2
- Kategória podľa klimatickej oblasti – M a S
- Kategória podľa zaťaženia – P2 až P4
- Kategória podľa sklonu strechy – S1 až S4
- Kategória podľa teploty povrchu  
Najnižšia – TL4  
Najvyššia – TH4
- Stanovisko ohľadne nebezpečných látok – NPD
- Odolnosť proti koreňom – NPD
- Šmykľavosť - NPD

(1) Skúšaný systém pozostával zo 6 mm hrubej dosky z kremičitanu vápenatého, 2,03 mm vrstvy Sikalastic 702 a 0,2 mm vrstvy Sikalastic 701.

### 8 VHODNÁ TECHNICKÁ DOKUMENTÁCIA A/ALEBO ŠPECIFICKÁ TECHNICKÁ DOKUMENTÁCIA

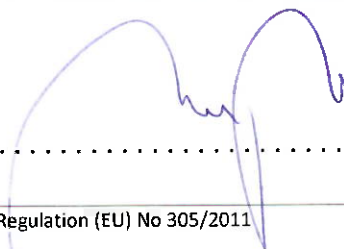
Uvedené parametre výrobu sú v zhode so súborom deklarovateľných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Meno : Ing. Henrieta Absolonová  
Funkcia: Manažér kvality a EMS  
V Bratislave, dňa 15.10.2020

Meno : Ing. Marek Mikuš  
Funkcia: Konateľ Sika Slovensko, spol. s r.o.  
V Bratislave, dňa 15.10.2020

.....  


.....  



End of information as required by Regulation (EU) No 305/2011

#### Vyhlásenie o parametroch

Sikalastic®-701  
62675152  
2020.07, ver. 01  
1024

## SÚVISIACE VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

Názov produktu	Harmonizovaná technická špecifikácia	Číslo VoP
SikaRoof® PUR-18	ETA-20/0248/ ETAG 005, časť 1:2004 a časť 6:2004	32778147
Sikalastic®-702	ETA-20/0248/ ETAG 005, časť 1:2004 a časť 6:2004	39810734

 20	
Sika Services AG, Zurich, Švajčiarsko	
VoP č. 62675152	
ETA-20/0248/ETAG 005, časť 1 a časť 6, vydanie marec 2000 (revidovaný v marci 2004) použitý ako Európsky hodnotiaci dokument (EAD)	
Notifikovaný subjekt 0836	
Strešné vodotesné zostavy aplikované v tekutom stave na báze polyuretánu	
faktor difúzneho odporu ( $\mu$ ) difúzia vodnej pary – ekvivalent hrúbky vrstvy vzduchu ( $S_d$ ) odolnosť proti zaťaženiu vetrom hrúbka zabudovanej zostavy správanie sa pri vonkajšom požiari reakcia na oheň kategória podľa životnosti kategória podľa klimatickej oblasti kategória podľa zaťaženia kategória podľa sklonu strechy kategória podľa teploty povrchu	2962 4,89 m >50 kPa 2,23 mm BROOF(t1) <sup>(1)</sup> , BROOF(t4) <sup>(1)</sup> Eurotrieda E W2 M a S P2 až P4 S1 až S4 Najnižšia — TL4 Najvyššia - TH4

<http://dop.sika.com>

### Vyhlasenie o parametroch

Sikalastic®-701  
 62675152  
 2020.07, ver. 01  
 1024

---

## INFORMÁCIE O OCHRANE ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA, ZDRAVIA A BEZPEČNOSTI PRI PRÁCI (REACH)

Informácie a pokyny týkajúce sa bezpečnej prepravy, manipulácie, skladovania a likvidácie chemických produktov nájdete v aktuálnom vydaní karty bezpečnostných údajov, ktorá obsahuje fyzikálne, ekologické, toxikologické a iné údaje, týkajúce sa bezpečnej manipulácie s produktom.

---

### PRÁVNE OZNÁMENIE

Informácie a najmä odporúčania, vzťahujúce sa na aplikáciu a použitie produktov spoločnosti Sika koncovými užívateľmi, sa poskytujú v dobrej viere na základe súčasných vedomostí a skúseností spoločnosti Sika s týmito produktmi, za predpokladu správneho skladovania, manipulácie a aplikácie za bežných podmienok v súlade s doporučeniami spoločnosti Sika. V praxi sa vzhľadom na rozdiely v materiáloch, podkladoch a v skutočných podmienkach na danom mieste nemôže vyvodzovať z týchto informácií ani z písomných odporúčaní, či iného poskytnutého poradenstva žiadna záruka za predaj alebo vhodnosť a použiteľnosť pre určitý účel, ani žiadna zodpovednosť vyplývajúca z akéhokoľvek právneho vzťahu. Spracovávateľ produktu musí vopred vyskúšať vhodnosť produktu pre plánované použitie a účel. Spoločnosť Sika si vyhradzuje právo na zmenu vlastností svojich produktov. Vlastnícke práva tretích strán musia byť dodržané. Všetky objednávky sa akceptujú v súlade s platnými všeobecnými obchodnými podmienkami. Užívatelia sú vždy povinní preštudovať si poslednú verziu príslušného produktového listu, ktorého kópiu zašleme na vyžiadanie alebo je k dispozícii na [www.sika.sk](http://www.sika.sk)

---

#### Pre ďalšie informácie o výrobku kontaktujte:

Sika Slovensko, spol. s r.o., Rybníčná 38/e, 831 06 Bratislava  
tel: +421 2 49200403  
Fax: +421 2 49200444  
e-mail: [sika@sk.sika.com](mailto:sika@sk.sika.com)

#### Vyhlasenie o parametroch

Sikalastic®-701  
62675152  
2020.07, ver. 01  
1024