

# Sikalastic®-702

## VYHLÁSENIE O PARAMETROCH č. 39810734

|    |  |   |
|----|--|---|
| 1  | <b>JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÝ KÓD TYPU VÝROBKU:</b>                   | 39810734  |
| 2  | <b>ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE/POUŽITIA:</b>                                | ETA-20/0248, ETAG 005, vydanie 2004, použitý ako Európsky hodnotiaci dokument (EAD)<br>Strešné vodotesné zostavy aplikované v tekutom stave na báze polyuretánu |
| 3  | <b>VÝROBCA:</b>  | Sika Services AG<br>Tüffenwies 16-22<br>8064 Zürich<br>Švajčiarsko  |
| 4  | <b>SPLNOMOCNENÝ ZÁSTUPCA:</b>                                      | Sika Slovensko, spol. s r.o.<br>Rybničná 38/e<br>831 06 Bratislava<br>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)  |
|    | <b>Európske technické posúdenie:</b>                               | ETA-20/0248 z 19/06/2020  |
|    | <b>Orgán technického posudzovania:</b>                             | British Board of Agrément (BBA)   |
|    | <b>Notifikovaný subjekt/y:</b>                                     | 0836  |

### Vyhlasenie o parametroch

Sikalastic®-702

39810734

2020.07, ver. 01

1024

## 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 zaťažaniu 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<br>EOTA TR-013                                       | Vid' príloha A |
| Odolnosť proti vysokým teplotám                             | EOTA TR-007  | Vid' príloha A |
| Odolnosť proti tepelnému starnutiu                          | EOTA TR-011<br>EN ISO 527-4 : 1997<br>EOTA TR-006<br>EOTA TR-008 | Vid' príloha A |
| UV žiarenie v prítomnosti vlhkosti                          | EOTA TR-010<br>EN ISO 527-4 : 1997<br>EOTA TR-006                | Vid' príloha A |
| Odolnosť proti starnutiu vplyvom vody                       | EOTA TR-012<br>EOTA TR-004<br>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.

#### Vyhĺásenie o parametroch

Sikalastic®-702  
39810734  
2020.07, ver. 01  
1024

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

| Vlastnosti                            | Spôsob                     | Kategória      |
|---------------------------------------|----------------------------|----------------|
| Odolnosť proti zataženiu vetrom       | EOTA TR-004                | Vid' príloha A |
| Odolnosť proti starnutiu vplyvom vody | EOTA TR-012<br>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<br>EOTA TR-006 | Vid' príloha A |
| Vplyv denných spojov   | EOTA TR-004                        | Vid' príloha A |

#### Vyhlasenie o parametroch

Sikalastic®-702  
39810734  
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 –  $B_{ROOF}(t1)^{(1)}$ ,  $B_{ROOF}(t4)^{(1)}$
- Reakcia na oheň – Eurotrieda E
- Kategória podľa životnosti – W2
- Kategória podľa klimateckej 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
- Šmyklavosť - 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 výrobku sú v zhode so súborom deklarovovaných 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

*Absolonová*

*Mikuš*


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

#### Vyhlásenie o parametroch

Sikalastic®-702  
39810734  
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®-701  | ETA-20/0248/ ETAG 005, časť 1:2004 a časť 6:2004 | 62675152  |

|   |   |
|---|---|
| <br>20   |   |
| Sika Services AG, Zurich, Švajčiarsko   |   |
| VoP č. 39810734   |   |
| ETA-20/0248/ETAG 005, časť 1 a časť 6, vydanie marec 2000 (revidovaný v marci 2004)<br>použitý ako Európsky hodnotiaci dokument (EAD) |   |
| Notifikovaný subjekt 0836   |   |
| Strešné vodotesné zostavy aplikované v tekutom stave na báze polyuretánu  |   |
| 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                                     |
| správanie sa pri vonkajšom požiari  | $B_{ROOF}(t1)^{(1)}$ , $B_{ROOF}(t4)^{(1)}$ |
| 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<br>Najvyššia - TH4          |

<http://dop.sika.com>

### Vyhlasenie o parametroch

Sikalastic®-702  
39810734  
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. Užívateľia 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)

#### **Vyhlásenie o parametroch**

Sikalastic®-702

39810734

2020.07 , ver. 01

1024