

Sikalastic®-701

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH č. 62675152

1	JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÝ KÓD TYPU VÝROBKU:	62675152
2	ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE/POUŽITIA:	ETA-20/0248, ETAG 005, vydanie 2004, použitý ako Európsky hodnotiaci dokument (EAD) Strešné vodotesné zostavy aplikované v tekutom stave na báze polyuretánu
3	VÝROBCA:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich Švajčiarsko
4	SPLNOMOCNENÝ ZÁSTUPCA:	Sika Slovensko, spol. s r.o. Rybničná 38/e 831 06 Bratislava Slovenská republika
5	SYSTÉM(-Y) POSUDZOVANIA A OVEROVANIA NEMENNOSTI PARAMETROV:	System 3
6b	EURÓPSKY HODNOTIACI DOKUMENT:	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 ⁽¹⁾	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 (μ) - 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

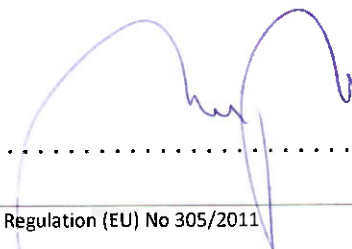
Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

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 (μ)	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	$B_{ROOF}(t_1)^{(1)}$, $B_{ROOF}(t_4)^{(1)}$
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

<http://dop.sika.com>

Vyhlasenie o parametroch

Sikalastic®-701

62675152

2020.07, ver. 01

1024

5/6

BUILDING TRUST



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

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

Vyhlasenie o parametroch

Sikalastic®-701
62675152
2020.07, ver. 01
1024