

Sikalastic®-580

TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT

Száma: 36983598

1	A TERMÉKTÍPUS EGYEDI AZONOSÍTÓ KÓDJA:	36983598
2	FELHASZNÁLÁS CÉLJA(I):	ETA-18/1158 of 01/03/2019, ETAG 005, 1. és 8. rész, 2000. március (átdolgozva 2004. március) Vízbázisú, akril, vízbázisú kenhető tetőszigetelő anyag
3	GYÁRTÓ:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 CH-8064 Zürich Svájc
4	A MEGHATALMAZOTT KÉPVISELŐ:	
5	AZ AVCP-RENDSZER(EK):	3 rendszer szerint
6b	EURÓPAI ÉRTÉKELÉSI DOKUMENTUM:	ETAG 005, 1. és 8. rész, 2000. március (átdolgozva 2004. március) –European Assessment Document(EAD) - Európai Értékelési Dokumentum
	Európai Műszaki Értékelés:	ETA-18/1158 (2019.03.01.)
	Műszaki Értékelő Szervezet:	British Board of Agrément (BBA)
	Tanúsító szervezet(ek):	0836

7 A NYILATKOZATBAN SZEREPLŐ TELJESÍTMÉNY(EK)

3.1 Mechanikai ellenállás és stabilitás (BWR 1)

Nem jellemző.

3.2 Biztonsági intézkedés tűz esetén (BWR 2)

Terméjkellemzők	Módszer	Osztályozás
Külső tűz-teljesítmény	DD CEN 1187: 2012 4. vizsgálat MSZ EN 13501-5: 2016 szabvány szerint osztályozva	I. A melléklet
Tűzállóság	MSZ EN ISO 11925-2: 2010, az MSZ EN 13501-1: 2007 + A1: 2009 szabvány szerint osztályozva	I. A melléklet

3.3 Egészség, higiénia és környezet (BWR 3)

Terméjkellemzők	Módszer	Kategória
Páraáteresztő képesség	MSZ EN 1931 : 2000	lásd A melléklet
Vízzáróság	EOTA TR-003	lásd A melléklet
Szélállóság	EOTA TR-004	lásd A melléklet
Ellenállás dinamikus igénybevétellel szemben	EOTA TR-006	lásd A melléklet
Ellenállás statikus igénybevétellel szemben	EOTA TR-007	lásd A melléklet
Ellenállás fáradással szemben	EOTA TR-008	lásd A melléklet
Alacsony alapfelületi hőmérséklet hatásai	EOTA TR-006	lásd A melléklet
Extrém alacsony hőmérséklet	EOTA TR-006 EOTA TR-013	lásd A melléklet
Magas alapfelületi hőmérséklet hatásai	EOTA TR-007	lásd A melléklet
Ellenállás hőregegédéssel szemben	EOTA TR-011 EN ISO 527-4 : 1997 EOTA TR-006 EOTA TR-008	lásd A melléklet
UV-sugárzás víz jelenlétében	EOTA TR-010 EN ISO 527-4 : 1997 EOTA TR-006	lásd A melléklet
Ellenállás vizes öregítéssel szemben	EOTA TR-012 EOTA TR-004 EOTA TR-007	lásd A melléklet
Gyökérállóság	MSZ EN 13948 : 2007	NPD ⁽²⁾
Veszélyes anyag tartalom és/vagy leadás ⁽¹⁾	EOTA TR-034	NPD ⁽²⁾

(1) A gyártó nyilatkozatot tett arról, hogy a termék nem tartalmaz veszélyes anyagot.

(2) NPD – no performance determined – nincs meghatározott teljesítmény

3.4 Biztonság és hozzáférhetőség használat közben (BWR 4)

Terméjkellemzők	Módszer	Kategória
Szélterhelési ellenállás	EOTA TR-004	lásd A melléklet
Ellenállás vizes öregítéssel szemben	EOTA TR-012 EOTA TR-004	lásd A melléklet
Súrlódás	MSZ EN 13893 : 2002	NPD

3.5 Zaj elleni védelem (BWR 5)

Nem jellemző.

3.6 Energia takarékoság és hőmegtartás (BWR 6)

Nem jellemző.

Teljesítmény nyilatkozat

Sikalastic®-580

2019.03. , 1. verzió

3.7 A természeti erőforrások fenntartható alkalmazása (BWR 7)

Nem jellemző.

3.8 Használhatósággal kapcsolatos vonatkozások

Termékjellemzők	Módszer	Kategória
Dinamikus igénybevétel összehasonlító tesztelése – felszerelési hőmérséklet változása	EN ISO 527-4 : 1997 EOTA TR-006	lásd A melléklet
Napi kötések változása	EOTA TR-004	lásd A melléklet

„A” MELLÉKLET - A SIKALASTIC -580 TELJESÍTMÉNY SZINTJEINEK KATEGORIZÁLÁSA

Ez a melléklet a Sikalastic -580 tetőszigetelő készletre vonatkozik, amelyet az Európai Műszaki Értékelés fő fejezetében leírt rendszer előállítására használnak.

Az alkalmas alapfelületek az Európai Műszaki Értékelés fő fejezetében kerültek meghatározásra.

A termék az alábbi jellemzőkkel rendelkezik:

- Vízgőz ellenállás faktor (μ) — 1655
- Vízgőz diffúzió – egyenértékű levegőréteg vastagság (S_d) (m) — 2.67
- Szélállóság (kPa) — >50
- Összeszerelt termék vastagság (mm) — 1.35

A teljesítményszintek kategorizálása az ETAG 005 szerint:

- Külső tűz-teljesítmény — $B_{ROOF}(t1)^{(1)}$
- Tűzállóság — Euroclass E⁽²⁾
- Élettartam szerinti kategória — W2
- Égöv szerinti kategória — M and S
- Terhelés szerinti kategória — P4
- Tető meredekség szerinti kategória — S1 to S4
- Felületi hőmérséklet szerinti kategória
legalacsonyabb — TL3
legmagasabb — TH4
- Nyilatkozat veszélyes anyagokról — NPD
- Gyökérállóság — NPD
- Súrlódás — NPD

(1) Az alábbi rendszer a DD CEN/TS 1187 : 2012 szerint lett tesztelve, 4. teszt és MSZ EN 13501-5 : 2016 szerint besorolva:

- egy 9 mm vastag kalcium-szilikát réteg, Sikalastic -580-ból felhordott mennyiség: 2,25 $\text{t}\cdot\text{m}^{-2}$ és egy réteg Sikalastic Fleece -120.
- egy 9 mm vastag furnérlemez, egy 4,2 mm vastag réteg SBS módosított bitumen lemez, Sikalastic -580-ból felhordott mennyiség: 2,25 $\text{t}\cdot\text{m}^{-2}$, és egy réteg Sikalastic Fleece -120.

(2) Az alábbi rendszer MSZ EN ISO 11925-2 : 2010 szerint lett tesztelve és MSZ EN 13501-1 : 2007 +A1 : 2009 szerint lett besorolva:

- egy 8 mm vastag kalcium-szilikát réteg, Sikalastic -580-ból felhordott mennyiség: 2,25 $\text{t}\cdot\text{m}^{-2}$ és egy réteg Sikalastic Fleece -120.
- egy 18 mm vastag furnérlemez, egy 4,2 mm vastag réteg SBS módosított bitumen lemez, Sikalastic -580-ból felhordott mennyiség: 2,25 $\text{t}\cdot\text{m}^{-2}$ és egy réteg Sikalastic Fleece -120.

Teljesítmény nyilatkozat

Sikalastic®-580
2019.03. , 1. verzió

8 MEGFELELŐ MŰSZAKI DOKUMENTÁCIÓ ÉS/VAGY EGYEDI MŰSZAKI DOKUMENTÁCIÓ

Az 1. és a 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 7. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítmény nyilatkozat kiadásáért kizárólag a 3. pontban meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Hollósy Miklós
üzletágvezető
Budapest, 2019.04.25.



Boros Mihály
műszaki marketing vezető
Budapest, 2019.04.25.



A 305/2011/EU rendelet szerinti információk és követelmények vége.

Teljesítmény nyilatkozat

Sikalastic®-580
2019.03. , 1. verzió

TELJES CE JELÖLÉS



19

Sika Services AG, Zürich, Svájc

Teljesítmény nyilatkozat száma: 36983598

ETAG 005, 1. rész és 8. rész, 2000. március (átdolgozva 2004. március)

Tanúsító szervezet száma: 0836

Vízbázisú, akril, vízbázisú kenhető tetőszigetelő anyag

3.1 Mechanikail ellenállás és stabilitás (BWR 1)

Nem jellemző.

3.2 Biztonsági intézkedés tűz esetén (BWR 2)

Termékjellemzők	Módszer	Osztályozás
Külső tűz-teljesítmény	DD CEN 1187 : 2012 4. vizsgálat MSZ EN 13501-5 : 2016 szabvány szerint osztályozva	I. A melléklet
Tűzűllőség	MSZ EN ISO 11925-2: 2010, az MSZ EN 13501-1: 2007 + A1: 2009 szabvány szerint osztályozva	I. A melléklet

3.3 Egészség, higiénia és környezet (BWR 3)

Termékjellemzők	Módszer	Kategória
Páraáteresztő képesség	MSZ EN 1931 : 2000	lásd A melléklet
Vízzáróság	EOTA TR-003	lásd A melléklet
Szélállóság	EOTA TR-004	lásd A melléklet
Ellenállás dinamikus igénybevétellel szemben	EOTA TR-006	lásd A melléklet
Ellenállás statikus igénybevétellel szemben	EOTA TR-007	lásd A melléklet
Ellenállás fáradással szemben	EOTA TR-008	lásd A melléklet
Alacsony alapfelületi hőmérséklet hatásai	EOTA TR-006	lásd A melléklet
Extrém alacsony hőmérséklet	EOTA TR-006 EOTA TR-013	lásd A melléklet
Magas alapfelületi hőmérséklet hatásai	EOTA TR-007	lásd A melléklet
Ellenállás hőregezással szemben	EOTA TR-011 EN ISO 527-4 : 1997	lásd A melléklet
	EOTA TR-006 EOTA TR-008	
UV-sugárzás víz jelenlétében	EOTA TR-010 EN ISO 527-4 : 1997	lásd A melléklet
	EOTA TR-006	
Ellenállás vizes öregítéssel szemben	EOTA TR-012 EOTA TR-004 EOTA TR-007	lásd A melléklet
Gyökérállóság	MSZ EN 13948 : 2007	NPD ⁽²⁾
Veszélyes anyag tartalom és/vagy leadás ⁽¹⁾	EOTA TR-034	NPD ⁽²⁾

(1) A gyártó nyilatkozott arról, hogy a termék nem tartalmaz veszélyes anyagot.

(2) NPD – no performance determined – nincs meghatározott teljesítmény

Teljesítmény nyilatkozat

Sikalastic®-580

2019.03. , 1. verzió

3.4 Biztonság és hozzáférhetőség használat közben (BWR 4)

Terméklejellezők	Módszer	Kategória
Szélállóság	EOTA TR-004	lásd A melléklet
Ellenállás	EOTA TR-012 EOTA TR-004	lásd A melléklet
Súrlódás	EN 13893 : 2002	NPD

3.5 Zaj elleni védelem (BWR 5)

Nem jellemző.

3.6 Energiatakarékosság és hőmegtartás (BWR 6)

Nem jellemző.

3.7 A természeti erőforrások fenntartható alkalmazása (BWR 7)

Nem jellemző.

3.8 Használhatósággal kapcsolatos vonatkozások

Terméklejellezők	Módszer	Kategória
Dinamikus igénybevétel összehasonlító tesztelése – felszerelési hőmérséklet változása	EN ISO 527-4 : 1997 EOTA TR-006	lásd A melléklet
Napi kötések változása	EOTA TR-004	lásd A melléklet

„A” MELLÉKLET – A SIKALASTIC – 580 TELJESÍTMÉNYSZINTJEINEK KATEGORIZÁLÁSA

Ez a melléklet a Sikalastic – 580 tetőszigetelő készletre vonatkozik, amelyet az Európai Műszaki Értékelés fő fejezetében leírt rendszer előállítására használnak.

Az alkalmas alapfelületeket az Európai Műszaki Értékelés fő fejezetében kerültek meghatározásra.

A termék az alábbi jellemzőkkel rendelkezik:

- Vízgőz ellenállás faktor (μ) — 1655
- Vízgőz diffúzió – egyenértékű levegőréteg vastagság (S_d) (m) — 2,67
- Szélállóság (kPa) — >50
- Összeszerelt termék vastagság (mm) — 1,35

A teljesítményszintek kategorizálása az ETAG 005 szerint:

- Külső tűz-teljesítmény — $B_{ROOF}(t_1)^{(1)}$
- Tűzállóság — Euroclass E⁽²⁾
- Élettartam szerinti kategória — W2
- Égőv szerinti kategória — M and S
- Terhelés szerinti kategória — P4
- Tető meredekség szerinti kategória — S1 to S4
- Felületi hőmérséklet szerinti kategória
 - legalacsonyabb — TL3
 - legmagasabb — TH4
- Nyilatkozat veszélyes anyagokról — NPD
- Gyökérállóság — NPD
- Súrlódás — NPD

Teljesítmény nyilatkozat

Sikalastic®-580
2019.03. , 1. verzió

(3) Az alábbi rendszer DD CEN/TS 1187 : 2012 szerint lett tesztelve, 4. teszt és MSZ EN 13501-5 : 2016 szerint besorolva:

- egy 9 mm vastag kalcium-szilikát réteg, Sikalastic -580-ból felhordott mennyiség: 2,25 $\text{t}\cdot\text{m}^{-2}$ és egy réteg Sikalastic Fleece -120.
- egy 9 mm vastag furnérlemez, egy 4,2 mm vastag SBS módosított bitumen lemez, Sikalastic -580-ból felhordott mennyiség: 2,25 $\text{t}\cdot\text{m}^{-2}$, és egy réteg Sikalastic Fleece -120.

(4) Az alábbi rendszer MSZ EN ISO 11925-2 : 2010 szerint lett tesztelve és MSZ EN 13501-1 : 2007 +A1 : 2009 szerint besorolva:

- egy 8 mm vastag kalcium-szilikát réteg, Sikalastic -580-ból felhordott mennyiség: 2,25 $\text{t}\cdot\text{m}^{-2}$ és egy réteg Sikalastic Fleece -120.
- egy 18 mm vastag furnérlemez, egy 4,2 mm vastag SBS módosított bitumen lemez, Sikalastic -580-ból felhordott mennyiség: 2,25 $\text{t}\cdot\text{m}^{-2}$ és egy réteg Sikalastic Fleece -120.

<http://dop.sika.com>

KÖRNYEZETI, EGÉSZSÉGÜGYI ÉS BIZTONSÁGI INFORMÁCIÓK (REACH):

A vegyi termékek biztonságos használatával, tárolásával és ártalmatlanításával kapcsolatos információkat és tanácsokat a felhasználók mindig a termék legfrissebb kiadású Biztonsági Adatlapjában tudják megtalálni. Ezek a Biztonsági Adatlapok tartalmazzák a fontosabb fizikai, környezeti, toxikológiai és egyéb biztonsági vonatkozású adatokat is.

A jelenlegi ismereteink szerint ez a termék nem tartalmaz a REACH rendelet XIV. melléklete szerint felsorolt SVHC (Substances of Very High Concern – Különös aggodalomra okot adó anyagok) anyagokat és nem tartalmaz ilyen anyagokat az European Chemicals Agency (Európai Vegyianyag Ügynökség) által közzétett lista szerint 0,1 tömegszázaléknál (w/w) nagyobb mennyiségben.

JOGI TUDNIVALÓK:

A Sika termékek alkalmazásához és végfelhasználásához kapcsolódó információkat és különösen az ajánlásokat a Sika jóhiszeműen biztosítja a jelenleg rendelkezésre álló ismeretei és tapasztalatai alapján arra az esetre, amennyiben a terméket a szokásos körülmények között kezelik, használják és tárolják. Ezen információkból, bármilyen írásos javaslatunkból, illetve más tanácsunkból a helyszíni körülményekben lévő különbségek természete miatt semmilyen, az értékesítésre vagy adott célra való megfelelésre vonatkozó garancia, vagy jogi vonatkozásból eredő kötelezettség nem származtatható. A termék felhasználóinak el kell végezniük a termék adott célra történő alkalmazással összefüggő fenntarthatósági vizsgálatát. A Sika fenntartja a jogot az adott termék tulajdonságainak megváltoztatására. Harmadik fél tulajdonjogát figyelembe kell venni. Minden megrendelést elfogadunk a megrendelés időpontjában érvényes értékesítési és szállítási feltételeink szerint. A felhasználóknak minden esetben az adott termék legfrissebb Termék Adatlapját kell figyelembe venniük, amit kérésre szívesen rendelkezésére bocsátunk.

Sika Hungária Kft.
H-1117 Budapest
Prielle Kornélia u. 6.
Tel:1/371-2020

Teljesítmény nyilatkozat

Sikalastic®-580
2019.03. , 1. verzió