

Sikalastic®-851 R

TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT

No. 59917726

| | | |
|----|--|---|
| 1 | A TERMÉKTÍPUS EGYEDI AZONOSÍTÓ KÓDJA: | 59917726 |
| 2 | RENDELTETÉS: | ETA-17/0331/ ETAG 005 6. rész, 2000. márciusi verzió, Revízió 2004. március, EAD-ként alkalmazott Poliuretán bázisú, kenhető tetőszigetelés |
| 3 | GYÁRTÓ: | Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich Svájc |
| 4 | MEGHATALMAZOTT KÉPVISELŐ: | Sika Hungária Kft. Rozália Park 5-7. H-2051 Biatorbágy Magyarország |
| 5 | TANÚSÍTÁSI RENDSZER: | 3 rendszer |
| 6b | EURÓPAI ÉRTÉKELÉSI DOKUMENTUM: | Útmutató a "Kenhető tetőszigetelés" európai műszaki jóváhagyásához, ETAG 005 6. rész: "Poliuretán bázisú tetőszigetelésekre vonatkozó speciális előírások, 2000. márciusi verzió, revízió 2004. március, Európai Értékelési Dokumentumként (EAD) alkalmazva |
| | Európai Műszaki Értékelés: | ETA-17/0331, 2017.07.10. |
| | Műszaki Értékelést Végző Szerv: | Kiwa Nederland B.V. |
| | Bejelentett szerv/ek: | 0063 Kiwa Nederland B.V., Wilmersdorf, 50 (PO Box 137, 7300 AC) 7327 AC APELDOORN, Hollandia |

Teljesítmény Nyilatkozat

Sikalastic®-851 R
59917726
2020.02 , ver. 01
1008

7 NYILATKOZAT SZERINTI TELJESÍTMÉNY

7.1 Mechanikai ellenállás és stabilitás (BWR 1)

Nem alkalmazandó.

7.2 Biztonság tűz esetén (BWR 2)

| Alapvető tulajdonságok | Teljesítmény |
|----------------------------|-----------------|
| Külső tűz-teljesítmény | Ld. A melléklet |
| Tűzzel szembeni viselkedés | Ld. A melléklet |

7.3 Higiénia, egészség- és környezetvédelem (BWR 3)

| Alapvető tulajdonságok | Teljesítmény |
|---|---|
| Páraáteresztő képesség | Ld. A melléklet |
| Víz záróság | Ld. A melléklet |
| Veszélyes anyagok kibocsátása | Nincs meghatározott teljesítmény (NPD) |
| Ellenállás mechanikai sérüléssel szemben (perforáció) | Ld. A melléklet, felhasználási kategóriák |
| Gyökérállóság | Ld. A melléklet |

7.4 Biztonság és hozzáférhetőség használat közben (BWR 4)

| Alapvető tulajdonságok | Teljesítmény |
|------------------------------------|-----------------|
| Ellenállás szélterheléssel szemben | Ld. A melléklet |
| Csúszósság | Ld. A melléklet |

7.5 Zaj elleni védelem (BWR 5)

Nem releváns.

7.6 Energiatakarékosság és hőmegtartás (BWR 6)

Nem releváns.

7.7 Természeti erőforrások fenntartható alkalmazása (BWR 7)

A természeti erőforrások fenntartható használatát illetően a termék teljesítményét nem vizsgálták.

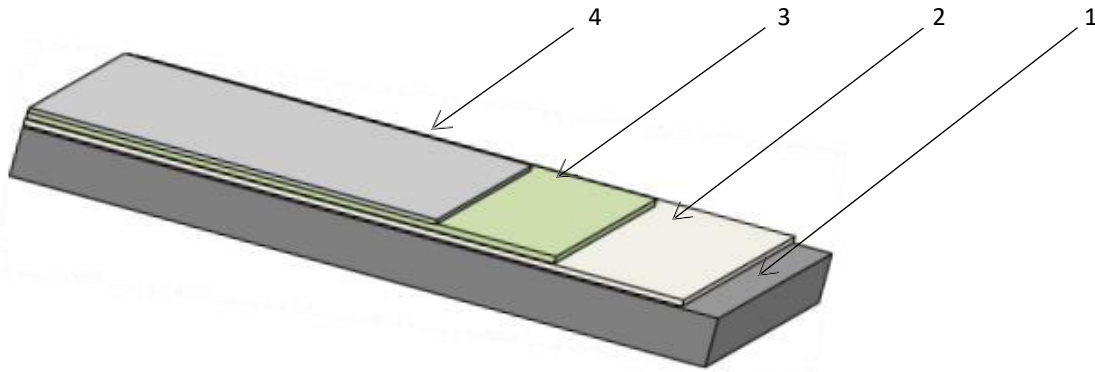
7.8 Általános szempontok

A tartósság és a használhatóság ellenőrzése az alapvető tulajdonságok vizsgálatának a része. A tartósság és a használhatóság csak abban az esetben biztosított, ha a B melléklet szerinti rendeltetés szerinti felhasználás előírásait és a gyártó műszaki dokumentációjának előírásait betartják.

Teljesítmény Nyilatkozat

Sikalastic®-851 R
59917726
2020.02 , ver. 01
1008

A melléklet



1: Alapfelület

2: Alapozó – Sikafloor®-161

3: Vízsigetelő réteg – Sikalastic®-851R

4: Tartós, nehéz védőréteg vagy UV-álló fedőbevonat - Sikalastic®-445

Tetőszigetelő rendszer osztályozása: "Sikalastic®-851R + Sikalastic®-445"

| | Sikalastic®-851 R | Sikalastic®-851 R + Sikalastic®-445 |
|---|--|--|
| Minimális anyagszükséglet | Sikalastic®-851 R: 2,0 kg/m ² | Sikalastic®-851 R: 1,5 kg/m ² Sikalastic®-445: 0,8 kg/m ² |
| Legkisebb rétegvastagság | 1,9 mm | |
| <u>Felhasználási kategóriák szerinti osztályozás az ETAG 005 szerint:</u> | | |
| Élettartam | W2 (10 év) | |
| Éghajlati öv | M és S (mérsékelt és szélsőséges éghajlat) | |
| Ellenállás mechanikai sérüléssel szemben (perforáció) | Összenyomható és nem összenyomható alapfelületek: P1 - P4 (alacsonytól speciálisig) | |
| Tető meredeksége | S1 - S4 (összes tető meredekség) | |
| Legalacsonyabb felületi hőmérséklet | TL4 (-30°C) | |
| Legmagasabb felületi hőmérséklet | TH4 (+90°C) | |
| BWR 3-ra vonatkozó felhasználási kategória | S/W 2 | |
| <u>Termék teljesítménye:</u> | | |
| Tűzállóság | E osztály | |
| Külső tűz-teljesítmény | Nincs meghatározott teljesítmény (NPD) | |
| Páradiffúziós ellenállási tényező | μ = 1570 | μ = 1620 |
| Víz záróság | Megfelel | |
| Veszélyes anyagok kibocsátása | Ld. 3.3 fejezet | |
| Gyökérállóság | Nincs meghatározott teljesítmény (NPD) | |
| Ellenállás szélterheléssel szemben | ≥ 50 kPa szakadásálló alapfelület esetén | |
| Csúszósság | Nincs meghatározott teljesítmény (NPD) | |

Teljesítmény Nyilatkozat

Sikalastic®-851 R

59917726

2020.02 , ver. 01

1008

B melléklet

Beépítés

A felhasználási kategóriák szintje és a tetőszigetelés teljesítménye csak akkor feltételezhető, ha a beépítést a gyártó műszaki dokumentációjában szereplő beépítési útmutató szerint végzik, különös tekintettel az alábbi pontokra:

- beépítést kizárólag megfelelően képzett személyzet végezheti,
- csak azok az elemek kerülnek beépítésre, melyek a rendszer megjelölt komponensei,
- beépítést a szükséges eszközökkel és segédanyagokkal végzik,
- beépítés során alkalmazott óvintézkedések,
- tetőfelület tisztaságának és megfelelő előkészítettségének ellenőrzése,
- megfelelő időjárási és kötési feltételek betartásának ellenőrzése,
- a kikeményedett vízszigetelő réteg fent meghatározott vastagságának biztosítása
- ellenőrzések beépítés közben, a kész vízszigetelés ellenőrzése és az eredmények dokumentálása

8 MEGFELELŐ MŰSZAKI DOKUMENTÁCIÓ ÉS/VAGY EGYEDI MŰSZAKI DOKUMENTÁCIÓ

A fent megnevezett termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. Jelen teljesítmény nyilatkozat a 305/2011 számú EU szabályozás szerint lett kiállítva, a fent megnevezett gyártó kizárólagos felelőssége mellett.

A gyártó részéről aláírta:

Név: Tomasz Gutowski
Beosztás: Vállalati Szabványosítás és Engedélyezés
Varsó, 2020. február 17.



.....

Név: Tatiana Ageyeva
Beosztás: Szabványosítás és Engedélyezés
Varsó, 2020. február 17.




.....

Tájékoztató vége a 305/2011 számú EU szabályozás szerint.

Teljesítmény Nyilatkozat

Sikalastic®-851 R
59917726
2020.02 , ver. 01
1008

TELJES CE JELÖLÉS

| |
|---|
|  20 |
| Sika Services AG, Zürich, Svájc |
| TNy száma: 59917726 |
| ETAG 005 6. rész, 2000. márciusi verzió, Revízió 2004. március, EAD-ként alkalmazott |
| Bejelentett szerv: 0063 |
| Poliuretán bázisú, kenhető tetőszigetelés |

7.1 Mechanikai ellenállás és stabilitás (BWR 1)

Nem alkalmazandó.

7.2 Biztonság tűz esetén (BWR 2)

| Alapvető tulajdonságok | Teljesítmény |
|----------------------------|-----------------|
| Külső tűz-teljesítmény | Ld. A melléklet |
| Tűzzel szembeni viselkedés | Ld. A melléklet |

7.3 Higiénia, egészség- és környezetvédelem (BWR 3)

| Alapvető tulajdonságok | Teljesítmény |
|---|---|
| Páraáteresztő képesség | Ld. A melléklet |
| Vízzáróság | Ld. A melléklet |
| Veszélyes anyagok kibocsátása | Nincs meghatározott teljesítmény (NPD) |
| Ellenállás mechanikai sérüléssel szemben (perforáció) | Ld. A melléklet, felhasználási kategóriák |
| Gyökérállóság | Ld. A melléklet |

7.4 Biztonság és hozzáférhetőség használat közben (BWR 4)

| Alapvető tulajdonságok | Teljesítmény |
|------------------------------------|-----------------|
| Ellenállás szélterheléssel szemben | Ld. A melléklet |
| Csúszósság | Ld. A melléklet |

7.5 Zaj elleni védelem (BWR 5)

Nem alkalmazandó.

7.6 Energiatakarékosság és hőmegtartás (BWR 6)

Nem alkalmazandó.

Teljesítmény Nyilatkozat

Sikalastic®-851 R
59917726
2020.02 , ver. 01
1008

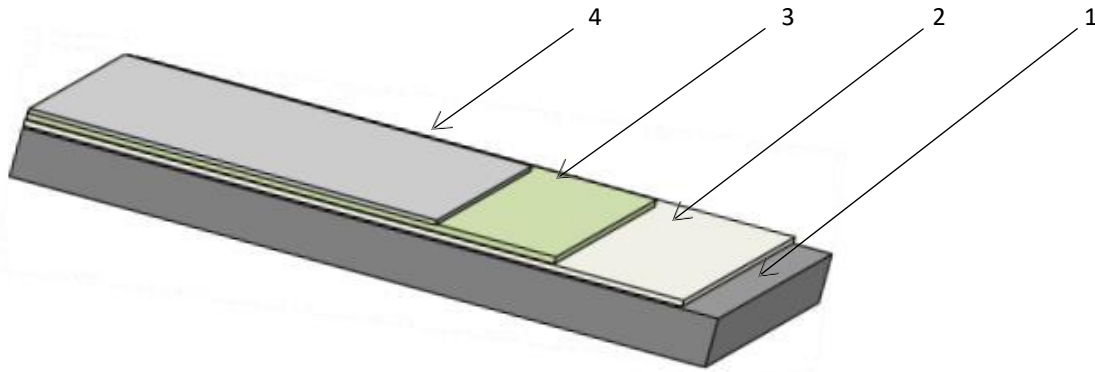
7.7 Természeti erőforrások fenntartható alkalmazása (BWR 7)

A természeti erőforrások fenntartható használatát illetően a termék teljesítményét nem vizsgálták.

7.8 Általános szempontok

A tartósság és a használhatóság ellenőrzése az alapvető tulajdonságok vizsgálatának a része. A tartósság és a használhatóság csak abban az esetben biztosított, ha a B melléklet szerinti rendeltetés szerinti felhasználás előírásait és a gyártó műszaki dokumentációjának előírásait betartják.

A melléklet



1: Alapfelület

2: Alapozó – Sikafloor®-161

3: Vízsigetelő réteg – Sikalastic®-851R

4: Tartós, nehéz védőréteg vagy UV-álló fedőbevonat - Sikalastic®-445

Tetőszigetelő rendszer osztályozása: "Sikalastic®-851R + Sikalastic®-445"

| | Sikalastic®-851 R | Sikalastic®-851 R+ Sikalastic®-445 |
|---|--|--|
| Minimális anyagszükséglet | Sikalastic®-851 R: 2,0 kg/m ² | Sikalastic®-851 R: 1,5 kg/m ² Sikalastic®-445: 0,8 kg/m ² |
| Legkisebb rétegvastagság | 1,9 mm | |
| <u>Felhasználási kategóriák szerinti osztályozás az ETAG 005 szerint:</u> | | |
| Élettartam | W2 (10 év) | |
| Éghajlati öv | M és S (mérsékelt és szélsőséges éghajlat) | |
| Ellenállás mechanikai sérüléssel szemben (perforáció) | Összenyomható és nem összenyomható alapfelületek: P1 - P4 (alacsonytól speciálisig) | |
| Tető meredeksége | S1 - S4 (összes tető meredekség) | |
| Legalacsonyabb felületi hőmérséklet | TL4 (-30°C) | |
| Legmagasabb felületi hőmérséklet | TH4 (+90°C) | |
| BWR 3-ra vonatkozó felhasználási kategória | S/W 2 | |
| <u>Termék teljesítménye:</u> | | |
| Tűzállóság | E osztály | |
| Külső tűz-teljesítmény | Nincs meghatározott teljesítmény (NPD) | |
| Páradiffúziós ellenállási tényező | μ = 1570 | μ = 1620 |
| Víz záróság | Megfelel | |
| Veszélyes anyagok kibocsátása | Ld. 3.3 fejezet | |
| Gyökérállóság | Nincs meghatározott teljesítmény (NPD) | |
| Ellenállás szélterheléssel szemben | ≥ 50 kPa szakadásálló alapfelület esetén | |
| Csúszósság | Nincs meghatározott teljesítmény (NPD) | |

Teljesítmény Nyilatkozat

Sikalastic®-851 R

59917726

2020.02 , ver. 01

1008

B melléklet

Beépítés

A felhasználási kategóriák szintje és a tetőszigetelés teljesítménye csak akkor feltételezhető, ha a beépítést a gyártó műszaki dokumentációjában szereplő beépítési útmutató szerint végzik, különös tekintettel az alábbi pontokra:

- beépítést kizárólag megfelelően képzett személyzet végezheti,
- csak azok az elemek kerülnek beépítésre, melyek a rendszer megjelölt komponensei,
- beépítést a szükséges eszközökkel és segédanyagokkal végzik,
- beépítés során alkalmazott óvintézkedések,
- tetőfelület tisztaságának és megfelelő előkészítettségének ellenőrzése,
- megfelelő időjárási és kötési feltételek betartásának ellenőrzése,
- a kikeményedett vízszigetelő réteg fent meghatározott vastagságának biztosítása
- ellenőrzések beépítés közben, a kész vízszigetelés ellenőrzése és az eredmények dokumentálása

dop.sika.com

Teljesítmény Nyilatkozat


Sikalastic®-851 R

59917726

2020.02 , ver. 01

1008

CÍMKÉRE HELYEZENDŐ CE JELÖLÉS

| |
|---|
|  20 |
| Sika Services AG, Zürich, Svájc |
| TNy száma: 59917726 |
| ETAG 005 6. rész, 2000. márciusi verzió, Revízió 2004. március, EAD-ként alkalmazott |
| Bejelentett szerv: 0063 |
| Poliuretán bázisú, kenhető tetőszigetelés |
| További részletekért ld. kísérő dokumentumok |
| dop.sika.com |

ÖKOLÓGIA, EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG (REACH)

A termék használata előtt kérjük olvassa el az aktuális, vonatkozó biztonsági adatlapot. A biztonsági adatlap tartalmazza a fizikai, ökológiai, toxikológiai és biztonságtechnikai adatokat, valamint tájékoztatást nyújt a vegyi anyagok biztonságos kezelésére, tárolására és ártalmatlanítására vonatkozóan.

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 Sika ajánlásainak megfelelően tárolják, kezelik és használják. Ezen információkból, bármilyen írásos javaslatunkból, illetve más tanácsunkból az anyagban, az alapfelületben és a helyszíni körülményekben lévő különbségek miatt semmilyen az értékesítésre vagy adott célra való megfelelésre vonatkozó garancia, vagy jogi vonatkozásból eredő kötelezettség nem származtatható. A termék felhasználójának ellenőriznie kell a terméknek az adott felhasználási módnak és célnak való megfelelését. A Sika fenntartja a jogot a termékek tulajdonságainak megváltoztatására. Harmadik fél tulajdonjogát figyelembe kell venni. Minden megrendelést elfogadunk a jelenlegi értékesítési és szállítási feltételeink szerint. A felhasználónak minden esetben az adott termék legfrissebb Termék Adatlapját kell figyelembe vennie, amit kérésre rendelkezésére bocsátunk.

Teljesítmény Nyilatkozat

Sikalastic®-851 R
59917726
2020.02 , ver. 01
1008

Sika Hungária Kft.
Rozália Park 5-7.
2051 Biatorbágy Ma-
gyarország
www.sika.hu

Teljesítmény Nyilatkozat

Sikalastic®-851 R
59917726
2020.02 , ver. 01
1008

10/10

BUILDING TRUST

