

Sikasil® SG-500

TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT No. 15754339

1	A TERMÉKTÍPUS EGYEDI AZONOSÍTÓ KÓDJA:	15754339
2	RENDELTETÉS	ETA-03/0038/ ETAG 002 1. rész, 1999. novemberi kiadás (Javítva 2012. március) EÉD-ként Szerkezeti tömítőanyag szerkezeti üvegezéshez
3	GYÁRTÓ:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	MEGHATALMAZOTT KÉPVISELŐ:	Sika Hungária Kft. Prielle Kornélia u. 6. H-1117 Budapest Magyarország
5	TANÚSÍTÁSI RENDSZER:	1. rendszer az SSGS kit II és IV típusokhoz, 2+ rendszer az SSGS kit I és III típusokhoz
6b	EURÓPAI ÉRTÉKELÉSI DOKUMENTUM:	"Szerkezeti tömítőanyag üvegezési rendszerekhez" európai műszaki engedélyhez tartozó iránymutatás, ETAG 002 1. rész, 1999. novemberi kiadás (Javítva 2012. március): "Megtámasztott és megtámasztás nélküli rendszerek", ETAG 002-1, Európai Értékelési Dokumentumként a 305/2011 számú EU szabályozás 66. cikkének 3. bekezdése szerint.
	Európai Műszaki Értékelés:	ETA-03/0038, 2014/03/16
	Műszaki Értékelést Végző Szerv:	Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)
	Bejelentett szerv/ek:	0757

Teljesítmény Nyilatkozat

Sikasil® SG-500
15754339
2019.09 , ver. 02
1024

7 NYILATKOZAT SZERINTI TELJESÍTMÉNY

A szerkezeti tömítőanyagok rendeltetésszerű használatának való megfelelés értékelését az építési munkákra vonatkozó alapvető követelmények szerint kell elvégezni, az ETAG 002, 1. részének megfelelően.

Alapkövetelmények építési munkákhoz		
BWR1	Mechanikai szilárdság és állékonyság	ld. BWR4
BWR2	Tűzállóság	NPD
BWR3	Veszélyes anyagok	NPD
BWR4	Tervezett húzószilárdság σ_{des}	0,14 MPa
	Tervezett dinamikus nyírófeszültség τ_{des}	0,105 MPa
	Tervezett nyírófeszültség τ_{∞}	0,0105 MPa
	Jellemző igénybevétel húzószilárdságnál $R_{u,5}$	0,84 MPa
	Jellemző igénybevétel dinamikus nyírófeszültségnél $R_{u,5}$	0,63 MPa
	Nyomó vagy húzó rugalmassági érintő modulus E_0	1,5 MPa
	Nyírási rugalmassági érintő modulus G_0	0,5 MPa
	Bedolgozhatósági idő (+23°C-on, 50% rel.páratart.)	20 perc
	Tapadásmentes (+23°C-on, 50% rel.páratart.)	120 - 240 perc
	Az összeragasztott keret szállítható	7 nap
	Azonosító jellemzők:	
	Fajlagos tömeg (13:1 arányban keverve) V_{mean}	1,36 ± 0,025 g/cm ³
	Shore A keménység	Átlagosan 39 (legalább 34)
	Termogravimetrikus elemzés	A görbét az Európai Műszaki Értékelés műszaki dokumentációja tartalmazza
Szín	Fekete	
BWR5	Zajvédelem	NPD
BWR6	Hővezetési tényező λ	0,35 W/(m K)
BWR7	Természeti erőforrások fenntartható használata	NPD

Teljesítmény Nyilatkozat

Sikasil® SG-500
15754339
2019.09 , ver. 02
1024

8 MEGFELELŐ MŰSZAKI DOKUMENTÁCIÓ ÉS/VAGY EGYÉNI 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, 2019. szeptember 24.

Név: Tatiana Ageyeva
Beosztás: Szabványosítás és Engedélyezés
Varsó, 2019. szeptember 24.



Tájékoztató vége a 305/2011 számú EU szabályozás szerint

Teljesítmény Nyilatkozat

Sikasil® SG-500
15754339
2019.09 , ver. 02
1024

CE JELÖLÉS

 03	
Sika Services AG, Zürich, Svájc	
15754339	
ETAG 002 1. rész, 1999. novemberi kiadás (Javítva 2012.március) EÉD-ként	
Bejelentett szerv 0757	
Szerkezeti tömítőanyag szerkezeti üvegezéshez	
Tervezett húzószilárdság σ_{des}	0,14 MPa
Tervezett dinamikus nyírófeszültség τ_{des}	0,105 MPa
Tervezett nyírófeszültség Γ_{∞}	0,0105 MPa
Jellemző igénybevétel húzószilárdságnál $R_{u,5}$	0,84 MPa
Jellemző igénybevétel dinamikus nyírófeszültségnél $R_{u,5}$	0,63 MPa
Nyomó vagy húzó rugalmassági érintő modulus E_0	1,5 MPa
Nyírási rugalmassági érintő modulus G_0	0,5 MPa
Bedolgozhatósági idő (+23°C-on, 50% rel.páratart.)	20 perc
Tapadásmentes (+23°C-on, 50% rel.páratart.)	120 - 240 perc
Az összeragasztott keret szállítható	7 nap után
Fajlagos tömeg (13:1 arányban keverve) V_{mean}	1,36 ± 0,025 g/cm ³
Shore A keménység	Átlagosan 39 (legalább 34)
Termogravimetrikus elemzés	A görbét az Európai Műszaki Értékelés műszaki dokumentációja tartalmazza
Szín	Fekete
Hővezetési tényező λ	0,35 W/(m K)
dop.sika.com	

Teljesítmény Nyilatkozat

Sikasil® SG-500
15754339
2019.09 , ver. 02
1024

ÖKOLÓGIA, EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG (REACH)

A vegyi termékek biztonságos használatával, tárolásával és ártalmatlanításával kapcsolatos információkat és tanácsokat a felhasználóknak 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.

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, 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. Harmadik fél tulajdonjogát figyelembe kell venni. Minden megrendelést elfogadunk a jelenlegi értékesítési és szállítási feltételek szerint. A felhasználónak minden esetben az adott termék legfrissebb Termék Adatlapját kell figyelembe vennie, amit szívesen rendelkezésére bocsátunk. Ebben a Termék Adatlapban közölt adatok megfelelnek a kiadás időpontjában rendelkezésre állóknak. Amennyiben eltérés mutatkozik a Termék Adatlapon szereplő, valamint a szállítmány címkéjén lévő adatok között, úgy minden ilyen esetben a címkén szereplő adatok a mértékadóak. Ilyen és hasonló kérdéses esetekben kérjük, érdeklődjene vevőszolgálatunknál. A kivitelezési és bedolgozási utasítást kérjük pontosan betartani, mivel a termékre vonatkozó minőségi garanciánk csak az előírás szerinti felhordás, bedolgozás, felhasználás esetén érvényes.

Sika Hungária Kft.
Prielle Kornélia u. 6.
1117 Budapest
Magyarország
www.sika.hu

Teljesítmény Nyilatkozat

Sikasil® SG-500
15754339
2019.09 , ver. 02
1024

5/5

BUILDING TRUST

