

# Sikasil® SG-20

## IZJAVA O LASTNOSTIH Št. 15323048

1	<b>ENOTNA IDENTIFIKACIJSKA OZNAKA TIPA PROIZVODA:</b>	15323048
2	<b>PREDVIDENA UPORABA:</b>	ETA-06/0090/ ETAG 002, izdaja 2000, uporabljen kot evropski ocenjevalni dokument (EAD) Strukturna tesnilna masa za uporabo v sistemih za strukturno lepljenje stekla
3	<b>PROIZVAJALEC:</b>	Sika Services AG Tüfenwies 16 CH-8048 Zürich
4	<b>POOBlašČENI ZASTOPNIK:</b>	Sika d.o.o. Prevale 13 1236 Trzin
5	<b>SISTEMI OCENJEVANJA IN PREVERJANJA NESPREMENLJIVOSTI LASTNOSTI:</b>	Sistem 1 za SSGS komplet tipa II in IV Sistem 2+ za SSGS komplet tipa I in III
6b	<b>EVROPSKI OCENJEVALNI DOKUMENT:</b>	ETAG 002, izdaja 2000, uporabljen kot evropski ocenjevalni dokument (EAD)
	Evropska tehnična ocena:	ETA-06/0090 iz 13/01/2016
	Organ za tehnično ocenjevanje:	Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB)
	Priglašeni organi:	0757

### IZJAVA O LASTNOSTIH

Sikasil® SG-20  
15323048  
2019.09 , ver. 1  
1024

## 7 NAVEDENE LASTNOSTI

Osnovne zahteve za gradbena dela		
BWR1	Mehanska odpornost in stabilnost	NPD
BWR2	Odziv na ogenj	NPD
BWR3	Nevarne snovi	NPD
BWR4	Načrtovana obremenitev v napetosti $\sigma_{des}$	0,17 MPa
	Načrtovana obremenitev pri dinamični strižni sili $\tau_{des}$	0,12 MPa
	Načrtovana strižna sila pri stalni obremenitvi $\Gamma_{\infty}$	0,012 MPa
	Modul elastičnosti v napetosti ali stiskanju glede na $E_0$	1,05 MPa
	Modul elastičnosti, strižno tangencialen glede na $G_0$	0,35 MPa
	Sekantna trdnost v napetosti pri 12,5 % raztežku $K_{12,5}$	2,1 MPa
	Odpornost na pretrg	1.1 Upoštevajte kategorijo 1
	Barva	črna / siva / bela
	Delovni čas pri 23 °C, 50% zr. vlaž.	približno 15 minut
	Suh na otip pri 23 °C, 50% zr. vlaž.	približno 160 minut
Čas utrjevanja pri 23 °C, 50% zr. vlaž.	~ 2,5 mm / 24 ur ~ 4,5 mm / 72 ur	
BWR5	Zaščita pred hrupom	NPD
BWR6	Toplotna prevodnost $\lambda$	0,35 W/(m K)
BWR7	Trajnostna raba naravnih virov	NPD

## 8 USTREZNA TEHNIČNA DOKUMENTACIJA IN/ALI SPECIFIČNA TEHNIČNA DOKUMENTACIJA

Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi. Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden zgoraj. Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Mitja velikanje  
Vodja tehnične službe  
Trzin, 20.07..2020

  


Konec informacij v skladu z uredbo (EU) št. 305/2011

### IZJAVA O LASTNOSTIH

Sikasil® SG-20  
15323048  
2019.09 , ver. 1  
1024



06

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

Št. 15323048

ETAG 002,1. del, izdaja november 1999 (revizija 2012), uporabljen kot EAD

Priglašeni organ 0757

Strukturna tesnilna masa za uporabo v sistemih za strukturno lepljenje stekla

Načrtovana obremenitev v napetosti $\sigma_{des}$	0,17 MPa
Načrtovana obremenitev pri dinamični strižni sili $\tau_{des}$	0,12 MPa
Načrtovana strižna sila pri stalni obremenitvi $\Gamma_{\infty}$	0,012 MPa
Modul elastičnosti v napetosti ali stiskanju glede na $E_0$	1,05 MPa
Modul elastičnosti, strižno tangencialen glede na $G_0$	0,35 MPa
Sekantna trdnost v napetosti pri 12,5 % raztežku $K_{12,5}$	2,1 MPa
Odpornost na pretrg	1.1 Upoštevajte kategorijo 1
Barva	črna / siva / bela
Delovni čas pri 23 °C, 50% zr. vlaž.	približno 15 minut
Suh na otip pri 23 °C, 50% zr. vlaž.	približno 160 minut
Čas utrjevanja pri 23 °C, 50% zr. vlaž.	~ 2,5 mm / 24 ur ~ 4,5 mm / 72 ur
Toplotna prevodnost $\lambda$	0,35 W/(m K)

dop.sika.com

## EKOLOŠKE, ZDRAVSTVENE IN VARNOSTNE INFORMACIJE (REACH)

Za več informacij in nasvetov o varnem rokovanju, shranjevanju in odstranjevanju kemijskih izdelkov naj si uporabniki ogledajo najnovejši varnostni list izdelka, na katerem so navedene fizične, ekološke, toksikološke in druge varnostne informacije.

## PRAVNO SPOROČILO

Podjetje Sika informacije in zlasti priporočila o vgradnji in končni uporabi Sika izdelkov zagotavlja v dobri veri na osnovi trenutnega znanja in izkušenj z izdelki, ki so predmet ustreznega skladiščenja in rokovanja ter ki so uporabljeni v normalnih razmerah skladno s priporočili podjetja Sika. V praksi se lahko materiali, podlage in dejanske razmere ob uporabi izdelka razlikujejo v tolikšni meri, da ti podatki ali katera koli pisna priporočila ali navedeni nasveti ne predstavljajo nikakršne podlage za jamstvo glede primernosti za prodajo in določen namen uporabe ter kakršno koli odgovornost iz naslova katerega koli pravnega razmerja. Uporabnik izdelka mora preizkusiti primernost izdelka za načrtovani način in namen uporabe. Sika si pridržuje pravico do sprememb lastnosti izdelkov. Upoštevati je treba lastniške pravice tretjih oseb. Vsa sprejeta naročila urejajo naši veljavni prodajni in dobavni pogoji. Uporabniki morajo vselej upoštevati zadnjo izdajo lokalnega tehničnega lista za zadevni izdelek, katerega izvodi so na voljo na zahtevo

### Za več informacij kontaktirajte:

Sika d.o.o.  
Prevale 13  
1236 Trzin  
Tel: 01.580.95.30  
Fax: 01.580.95.33  
Info: info@si.sika.com

### IZJAVA O LASTNOSTIH

Sikasil® SG-20  
15323048  
2019.09, ver. 1  
1024