

# Sikadur<sup>®</sup>-31+

## VYHLÁSENIE O PARAMETROCH č. 96198030

1	JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÝ KÓD TYPU VÝROBKU:	96198030
2	ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE/POUŽITIA:	EN 1504-4:2004 Výrobok na ochranu a opravu betónových konštrukcií - stavebné lepidlo a sanačná malta na použitie v budovách a inžinierskych stavbách
3	VÝROBCA:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	SPLNOMOCNENÝ ZÁSTUPCA:	
5	SYSTÉM(-Y) POSUDZOVANIA A OVEROVANIA NEMENNOSTI PARAMETROV:	System 2+ (skúška typu) System 3 (reakcia na oheň)
6a	HARMONIZOVANÁ NORMA:	EN 1504-4:2004
	Notifikovaný(-é) subjekt(-y):	0099, 0370

### Vyhlásenie o parametroch

Sikadur<sup>®</sup>-31+  
96198030  
2021.09, ver. 1  
1053

## 7 DEKLAROVANÉ PARAMETRE

Podstatné vlastnosti	Parametre	AVCP	Harmonizovaná technická špecifikácia
Prídržnosť/ priľnavosť (zlom betónu) – EN 12188	Pevnosť ťahu: $\geq 14 \text{ N/mm}^2$ Priečna pevnosť v šmyku pri: 50° $\sigma_0 \geq 50 \text{ N/mm}^2$ 60° $\sigma_0 \geq 60 \text{ N/mm}^2$ 70° $\sigma_0 \geq 70 \text{ N/mm}^2$	System 2+	EN 1504-4:2004
Prídržnosť/ priľnavosť (zlom betónu) – EN 12636	vyhovuje	System 2+	
Pevnosť v šmyku	$\geq 12 \text{ N/mm}^2$	System 2+	
Pevnosť v tlaku	$\geq 30 \text{ N/mm}^2$	System 2+	
Zmraštenie/rozťažnosť	$\leq 0,1 \%$	System 2+	
Spracovateľnosť	$\geq 45 \text{ min.}$	System 2+	
Citlivosť na vodu	vyhovuje	System 2+	
Modul pružnosti	NPD	System 2+	
Koeficient teplotnej rozťažnosti	$\leq 100 \times 10^{-6}$ na K	System 2+	
Teplota sklovitého prechodu	$\geq 40 \text{ }^\circ\text{C}$	System 2+	
Reakcia na oheň	C-s1, d0 / B <sub>FL</sub> -s1	System 3	
Trvanlivosť	vyhovuje	System 2+	
Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD		

NPD – parameter neurčený

## 8 VHODNÁ TECHNICKÁ DOKUMENTÁCIA A/ALEBO ŠPECIFICKÁ TECHNICKÁ DOKUMENTÁCIA

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovateľných 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: Quality & EHS Manager  
V Bratislave, dňa 4.11.2022

Meno : Ing. Stevan Živkovič  
Funkcia: Konateľ Sika Slovensko, spol. s r.o.  
V Bratislave, dňa 4.11.2022



End of information as required by Regulation (EU) No 305/2011

### Vyhlásenie o parametroch

Sikadur®-31+  
96198030  
2021.09, ver. 1  
1053



18

Sika Services AG, Zürich, Švajčiarsko

VoP č. 96198030

EN 1504-4:2004

Notifikovaný subjekt 0099, 0370

Výrobok na ochranu a opravu betónových konštrukcií - stavebné lepidlo a sanačná malta  
na použitie v budovách a inžinierskych stavbách

Prídržnosť/ priľnavosť (zlom betónu)	Pevnosť ťahu: $\geq 14 \text{ N/mm}^2$ Pričná pevnosť v šmyku pri: 50° $\sigma_0 \geq 50 \text{ N/mm}^2$ 60° $\sigma_0 \geq 60 \text{ N/mm}^2$ 70° $\sigma_0 \geq 70 \text{ N/mm}^2$
Pevnosť v šmyku	$\geq 12 \text{ N/mm}^2$
Pevnosť v tlaku	$\geq 30 \text{ N/mm}^2$
Zmraštenie/rozťažnosť	$\leq 0,1 \%$
Spracovateľnosť	$\geq 45 \text{ min.}$
Koeficient teplotnej rozťažnosti	$\leq 100 \times 10^{-6}$ na K
Teplota sklovitého prechodu	$\geq 40^\circ\text{C}$
Reakcia na oheň	C-s1, d0 / B <sub>FL</sub> -s1

<http://dop.sika.com>

## 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. Spracovateľ 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. Užívateľia sú vždy povinní preštudovať si poslednú verziu príslušného produktového listu, ktorého kópiu zašleme na vyžiadanie alebo je k dispozícii na [www.sika.sk](http://www.sika.sk)

### Vyhlasenie o parametroch

Sikadur®-31+

96198030

2021.09, ver. 1

1053

3/4

BUILDING TRUST



**Sika Slovensko, spol. s r.o.**

Pri majeri 21  
SK-831 06 Bratislava  
Slovenská republika  
[www.sika.sk](http://www.sika.sk)

**Vyhlasenie o parametroch**

Sikadur®-31+  
96198030  
2021.09 , ver. 1  
1053

