

BUILDING TRUST

Sikadur®-32 LP

č. 20889780

JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÝ 1 KÓD TYPU VÝROBKU:

20889780

ZAMÝŠĽANÉ 2

POUŽITIE/POUŽITIA:

EN 1504-4:2004

Výrobok na konštrukčné lepenie pre maltu alebo betón

v budovách a inžinierskych konštrukciách

3 **VÝROBCA:** Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich Švajčiarsko

SPLNOMOCNENÝ

ZÁSTUPCA:

Sika Slovensko, spol. s r.o.

Rybničná 38/e 831 06 Bratislava Slovenská republika

5 SYSTÉM(-Y)

POSUDZOVANIA A OVEROVANIA **NEMENNOSTI PARAMETROV:**

Systém 2+

Systém 3 (reakcia na oheň)

HARMONIZOVANÁ NORMA: 6a

EN 1504-4:2004

Notifikovaný(-é) subjekt(-y):

0921, 0767

Sikadur®-32 LP 20889780 2018.04, ver. 2 1001

7 DEKLAROVANÉ PARAMETRE

Podstatné vlastnosti	Parametre	AVCP	Harmonizovaná technická špecifikácia
Prídržnosť/ priľnavosť (zlom betónu)	vyhovuje	Systém 2+	
Pevnosť v šmyku	≥ 6 N/mm ²	Systém 2+	_
Pevnosť v tlaku	≥ 30 N/mm ²	Systém 2+	
Zmraštenie/rozťažnosť	≤ 0,1%	Systém 2+	
Spracovateľnosť	122 min. pri 30°C	Systém 2+	_
Citlivosť na vodu	vyhovuje	Systém 2+	EN 1504-4:2004
Modul pružnosti	≥ 2000 N/mm ²	Systém 2+	_
Koeficient teplotnej rozťažnosti	≤ 100 * 10 ⁻⁶ na K	Systém 2+	_
Teplota sklovitého prechodu	≥ 40 °C	Systém 2+	_
Reakcia na oheň	Trieda E	Systém 3	
Trvanlivosť	vyhovuje	Systém 2+	
Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD		

8 VHODNÁ TECHNICKÁ DOKUMENTÁCIA A/ALEBO ŠPECIFICKÁ TECHNICKÁDOKUMENTÁCIA

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných 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 Sika Slovensko, spol. s r.o.:

Meno: Ing. Henrieta Absolonová Funkcia: Manažér kvality a EMS V Bratislave, dňa 25.2.2020 Meno : Ing. Marek Mikuš

Funkcia: Konateľ Sika Slovensko, spol. s r.o.

V Bratislave, dňa 25.2.2020

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

SÚVISIACE VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

Názov produktu	Harmonizovaná technická špecifikácia	Číslo VoP
Sikadur®-32 LP	EN 1504-4:2004	0204020300100001201001

Vyhlásenie o parametroch Sikadur®-32 LP 20889780 2018.04, ver. 2 1001





80

Sika Services AG, Zürich, Švajčiarsko

VoP č. 20889780

EN 1504-4:2004

Notifikovaný subjekt 0921, 0767

Výrobok na konštrukčné lepenie pre maltu alebo betón v budovách a inžinierskych konštrukciách

Prídržnosť/ priľnavosť (zlom betónu)

Pevnosť v šmyku

Pevnosť v tlaku

Zmraštenie/rozťažnosť

Spracovateľnosť

Citlivosť na vodu

Modul pružnosti

Koeficient teplotnej rozťažnosti

Teplota sklovitého prechodu Reakcia na oheň

Trvanlivosť

vyhovuje

≥ 6 N/mm²

2 0 N/MIN-

≥ 30 N/mm²

≤ 0,1%

122 min. pri 30°C

vyhovuje

≥ 2000 N/mm²

≤ 100 * 10⁻⁶ na K

≥ 40°C

Trieda E

vyhovuje

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. Spracovávateľ 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. Užívatelia sú vždy povinní preštudovať si poslednú verziu príslušného produktového listu, ktorého kópiu zašleme na vyžiadanie alebo je k dispozícii na www.sika.sk

Vyhlásenie o parametroch Sikadur®-32 LP 20889780 2018.04, ver. 2 1001



Pre ďalšie informácie o výrobku kontaktujte:

Sika Slovensko, spol. s r.o., Rybničná 38/e, 831 06 Bratislava tel: +421 2 49200403

Fax: +421 2 49200444 e-mail: sìka@sk.sika.com

Vyhlásenie o parametroch

Sikadur®-32 LP 20889780 2018.04 , ver. 2 1001





Sikadur®-32 LP

DECLARATION OF PERFORMANCE

No. 20889780

1	UNIQUE IDENTIFICATION CODE OF THE PRODUCT-TYPE:	20889780
2	INTENDED USE/S	EN 1504-4:2004 Structural bonding products for bonded mortar or concrete for use in buildings and civil engineering works
3	MANUFACTURER:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	AUTHORISED REPRESENTATIVE:	
5	SYSTEM/S OF AVCP:	System 2+ for type testing System 3 for reaction to fire
6a	HARMONISED STANDARD:	EN 1504-4:2004
	Notified body/ies:	0921, 0767

20889780 2018.04 , ver. 2 1001

7 **DECLARED PERFORMANCE/S**

Essential Characteristics	Performance	AVCP	Harmonised Technical Specification	
Bond/adhesion strength (concrete failure)	Pass	System 2+		
Shear adhesion	≥ 6 N/mm ²	System 2+		
Compressive strength	≥ 30 N/mm ²	System 2+		
Shrinkage/expansion	≤ 0.1 %	System 2+		
Workability	122 min at 30 °C	System 2+		
Sensitivity to water	Pass	System 2+		
Modulus of elasticity	≥ 2000 N/mm ²	System 2+	4:2004	
Coefficient of thermal expansion	≤ 100 × 10 ⁻⁶ per K	System 2+		
Glass transition temperature	≥ 40 °C	System 2+		
Reaction to fire	Class E	System 3		
Durability	Pass	System 2+		
Dangerous substances	NPD		_	

8 APPROPRIATE TECHNICAL DOCUMENTATION AND/OR -SPECIFIC TECHNICAL DOCUMENTATION

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Name: Tomasz Gutowski

Function: Corporate Standardization

and Approvals

At Warsaw on 30 April 2018

Name: Tatiana Ageyeva

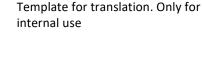
Function: Standardization and Approvals

At Warsaw on 30 April 2018

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

RELATED DECLARATION OF PERFORMANCE

Product Name	Harmonised technical specification	DoP Number
Sikadur®-32 LP	EN 1504-4:2004	0204020300100001201001







08

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

DoP No. 20889780

EN 1504-4:2004

Notified Body 0921, 0767

Structural bonding products for bonded mortar or concrete for use in buildings and civil engineering works

Bond/adhesion strength (concrete failure) Pass

Shear adhesion \geq 6 N/mm² Compressive strength \geq 30 N/mm² Shrinkage/expansion \leq 0.1 %

Workability 122 min at 30 °C

Sensitivity to water Pass

Modulus of elasticity $≥ 2000 \text{ N/mm}^2$ Coefficient of thermal expansion $≤ 100 \times 10^{-6} \text{ per K}$

Glass transition temperature \geq 40 °C Reaction to fire Class E Durability Pass

http://dop.sika.com

ECOLOGY, HEALTH AND SAFETY INFORMATION (REACH)

For information and advice on the safe handling, storage and disposal of chemical products, users shall refer to the most recent Safety Data Sheet (SDS) containing physical, ecological, toxicological and other safety related data.

LEGAL NOTE

The information, and, in particular, the recommendations relating to the application and end-use of Sika products, are given in good faith based on Sika's current knowledge and experience of the products when properly stored, handled and applied under normal conditions in accordance with Sikas recommendations. In practice, the differences in materials, substrates and actual site conditions are such that no warranty in respect of merchantability or of fitness for a particular purpose, nor any liability arising out of any legal relationship whatsoever, can be inferred either from this information, or from any written recommendations, or from any other advice offered. The user of the product must test the products suitability for the intended application and purpose. Sika reserves the right to change the properties of its products. The proprietary rights of third parties must be observed. All orders are accepted subject to our current terms of sale and delivery. Users must always refer to the most recent issue of the local Product Data Sheet for the product concerned, copies of which will be supplied on request.



1001

Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich Switzerland www.sika.com

Declaration of Performance Sikadur®-32 LP 20889780 2018.04 , ver. 2 1001 Template for translation. Only for internal use

