

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

SikaPlast® -501 W

č. 89793216

| | | |
|----|--|--|
| 1 | JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÝ KÓD TYPU VÝROBKU: | SikaPlast®-501 W 89793216 (číslo šarže – vid' údaj na balení) |
| 2 | ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE/POUŽITIA: | Prísada do betónu Spĺňa požiadavky EN 934-2:2009+A1:2012, Tab. 3.1 a 3.2 – silne voduredujúca/ superplastifikačná prísada |
| 3 | VÝROBCA: | Sika Services AG Tuffenwies 16-22, 8064 Zurich, Švajčiarsko |
| | VÝROBNÝ ZÁVOD: | Sika CZ, s.r.o. U Dálnice 673, 664 42 Modřice, Česká republika |
| 4 | SPLNOMOCNENÝ ZÁSTUPCA: | Sika Slovensko, spol. s r.o. Rybničná 38/e 831 06 Bratislava, Slovenská republika |
| 5 | SYSTÉM(-Y) POSUDZOVANIA A OVEROVANIA NEMENNOSTI PARAMETROV: | System 2+ |
| 6a | HARMONIZOVANÁ NORMA: | EN 934-2:2009-A1:2012 |
| | Notifikovaný(-é) subjekt(-y): | TZÚS Praha, s.p., Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9, notifikovaná osoba č. 1020 vykonala počiatočnú inšpekciu výrobného závodu a systému riadenia výroby a vydal certifikát o zhode systému riadenia výroby č. 1020-CPR- 020041819. |

7 DEKLAROVANÉ PARAMETRE

| Podstatné vlastnosti | Parametre | Skúšobná metóda | Harmonizovaná technická špecifikácia |
|----------------------------------|--|-------------------------------------|--------------------------------------|
| Homogenita | Hnedá kvapalina | Vizuálna kontrola | EN 934-1:2008 |
| Farba | Hnedá | Vizuálna kontrola | |
| Účinná zložka | Vid' príloha | EN 480-6, príp. alternatívna metóda | |
| Pomerná hustota | Vid' tab. 1 = $1100 \pm 20 \text{ kg/m}^3$ | ISO 758, príp. alternatívna metóda | |
| Obsah sušiny | Vid' tab. 1 = $20,5 \pm 1,00 \%$ | EN 480-8, príp. alternatívna metóda | |
| Hodnota pH | Vid' tab. 1 – $5,5 \pm 1,0$ | ISO 4316 | |
| Obsah chloridov | $\leq 0,1 \%$ | ISO 480-10 | |
| Obsah alkálií | $\leq 1,0 \%$ | EN 480-12 | |
| Korozívnosť | Obsahuje iba zložky uvedené v EN 934-1:2008 príloha A.1 a A.2 | EN 480-14 | |
| Požiadavky podľa tab. 3.1 | | | |
| Podstatné vlastnosti | Parametre | Skúšobná metóda | Harmonizovaná technická špecifikácia |
| Zníženie obsahu vody | V skúšobnej zmesi o $\geq 12 \%$ v porovnaní s kontrolnou zmesou | EN 12350-2 | EN 934-2:2009+A1:2012 tab. 3.1 |
| Pevnosť v tlaku | 1 deň: skúšobnej zmesi $\geq 140 \%$ kontrolnej zmesi 28 dní: skúšobnej zmesi $\geq 115 \%$ kontrolnej zmesi | EN 12390-3 | |
| Obsah vzduchu v čerstvom betóne | Skúšobnej zmesi $\leq 2\%$ z objemu zmesi nad kontrolnou zmesou | EN 12350-7 | |
| Požiadavky podľa tab. 3.2 | | | |
| Podstatné vlastnosti | Parametre | Skúšobná metóda | Harmonizovaná technická špecifikácia |
| Zvýšenie konzistencie | Zväčšenie sadnutia o $\geq 120 \text{ mm}$ oproti pôvodnému (30 ± 10) mm | EN 12350-2 | EN 934-2:2009+A1:2012 tab. 3.2 |
| Udržanie konzistencie | Po 30 min. po pridaní konzistencia skúšobnej zmesi nesmie klesnúť pod hodnotu pôvodnej konzistencie kontrolnej zmesi | EN 12350-2 | |
| Pevnosť v tlaku | 28 dní: skúšobnej zmesi $\geq 90 \%$ kontrolnej zmesi | EN 12390-3 | |
| Obsah vzduchu v čerstvom betóne | Skúšobnej zmesi $\leq 2\%$ z objemu zmesi nad kontrolnou zmesou | EN 12350-7 | |

Vyhlásenie o parametroch

Sikaplast® -501 W
89793216
15.06.2019, ver. 02

8 VHDNÁ TECHNICKÁ DOKUMENTÁCIA A/ALEBO ŠPECIFICKÁ TECHNICKÁ DOKUMENTÁCIA

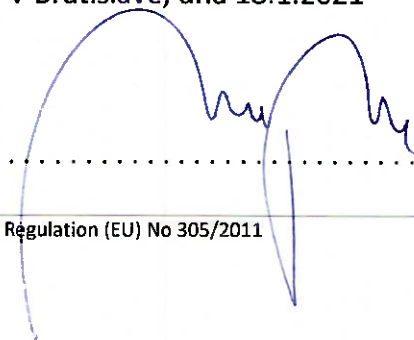
Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene Sika Slovensko, spol. s r.o.:

Meno : Ing. Henrieta Absolonová
Funkcia: Manažér kvality a EMS
V Bratislave, dňa 18.1.2021

Meno : Ing. Marek Mikuš
Funkcia: Konateľ Sika Slovensko, spol. s r.o.
V Bratislave, dňa 18.1.2021

.....


.....


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

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

Vyhlasenie o parametroch
Sikaplast® -501 W
89793216
15.06.2019, ver. 02



1020

Výrobný závod 1180
Sika Services AG, Tuffenwies 16-22, 8064 Zurich, Švajčiarsko
16
89793216

EN 934-2:2009+A1:2012
Silne voduredukujúca/ superplastifikačná prísada do betónu,
tab. 3.1, 3.2
Sikaplast® -501 W

| Podstatné vlastnosti | Parametre |
|---|--|
| Obsah chloridov | ≤ 0.10 hm.-% |
| Korozívnosť | Obsahuje iba zložky uvedené v EN 934-1:2008, Príloha A.1 |
| Obsah alkálií | ≤ 1,0 hm.-% |
| Zníženie obsahu vody (T3.1): | vyhovuje |
| Pevnosť v tlaku (T.3.1, 3.2): | vyhovuje |
| Obsah vzduchu v čerstvom betóne (T.3.1, 3.2): | vyhovuje |
| Zvýšenie konzistencie - sadnutie (T3.2): | vyhovuje |
| Udržanie konzistencie - sadnutie (T3.2): | vyhovuje |
| Nebezpečné látky | Informácie v KBU |

<http://dop.sika.com>

Sika Slovensko, spol. s r.o.
Rybničná 38/e
SK-831 06 Bratislava
Slovenská republika
www.sika.sk

Vyhlásenie o parametroch

Sikaplast® -501 W
89793216
15.06.2019, ver. 02