

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

Sika® ViscoCrete® -2800 Perfin č. 41207827

1	JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÝ KÓD TYPU VÝROBKU:	41207827 (číslo šarže – vid' údaj na balení)
2	ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE/POUŽITIA:	EN 934-2:2009+A1:2012: Prísady do betónu Splňa požiadavky EN 934-2:2009+A1:2012, Tab. 3.1 a 3.2 – silne vodoredukujúca/ superplastifikačná prísada
3	VÝROBCA:	Sika CZ, s.r.o. Bystrcká 1132/36 CZ-624 00 Brno
4	SYSTÉM(-Y) POSUDZOVANIA A OVEROVANIA NEMENNOSTI PARAMETROV:	System 2+
5	HARMONIZOVANÁ NORMA:	EN 934-2:2009+A1:2012
6	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-020027779.
7	DEKLAROVANÉ PARAMETRE	Vid' tab. 1

Vyhlásenie o parametroch

Sika® ViscoCrete® -2800 Perfin
Identifikačné číslo 41207827
21.12.2017, ver. 01

TABUĽKA 1:

Podstatné vlastnosti	Parametre	Skúšobná metóda	Harmonizovaná technická špecifikácia
Homogenita	Homogénna	Vizuálna kontrola	EN 934-1:2008
Farba	Nažltlá kvapalina	Vizuálna kontrola	
Účinná zložka	Vyhovuje	EN 480-6, príp. alternatívna metóda	
Pomerná hustota	Vid'. tab. 1 = 1080 ± 20 kg/m ³	ISO 758, príp. alternatívna metóda	
Obsah sušiny	Vid'. tab. 1 = $31,0 \pm 1,0\%$	EN 480-8, príp. alternatívna metóda	
Hodnota pH	Vid'. tab. 1 = $4,5 \pm 0,5$	ISO 4316	
Obsah chloridov	$\leq 0,10\%$	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 $\geq 12\%$ 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 ≥ 120 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	

Vyhĺásenie o parametroch

Sika® ViscoCrete® -2800 Perfin
 Identifikačné číslo 41207827
 21.12.2017, ver. 01

Obsah vzduchu v čerstvom
betóne

Skúšobnej zmesi $\leq 2\%$
z objemu zmesi nad
kontrolnou zmesou

EN 12350-7

NPD – parameter nestanovený

8 VHODNÁ 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 výrobcu: Sika CZ s.r.o.

Meno : Ing. Jaroslav Leischner
Funkcia: Manažér kvality a EMS
V Brne, dňa 21.12.2017

Meno : Ing. Andrej Šišolák
Funkcia: Konateľ Sika CZ, s.r.o.
V Brne, dňa 21.12.2017

End of information as required by Regulation (EU) No 574/2014

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 preštvudovať si poslednú verziu príslušného produktového listu, ktorého kópiu zašleme na vyžiadanie alebo je k dispozícii na www.sika.sk

Vyhlásenie o parametroch

Sika® ViscoCrete® -2800 Perfin
Identifikačné číslo 41207827
21.12.2017, ver. 01



1020

VoP č. 41207827
Výrobný závod 1180
Sika CZ, s.r.o., Bystrcká 1132/36, 624 00 Brno
17

EN 934-2:2009+A1:2012
Tab. 3.1 a 3.2 – silne voduredujúca/ superplastifikačná prísada
Sika® ViscoCrete® -2800 Perfin

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, podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)

<http://dop.sika.com>

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

Vyhlasenie o parametroch

Sika® ViscoCrete® -2800 Perfin
Identifikačné číslo 41207827
21.12.2017, ver. 01

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Sika® ViscoCrete®-2800 Perfin

PoV č. 41207827

EN 934-2:2009-A1:2012

17

1020



1	JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÍ KÓD TYP VÝROBKU:	41207827 Číslo šarže viz informace na balení
2	ZAMÝŠLENÉ POUŽITÍ nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:	ČSN EN 934-2: 2009+A1:2012: Přísady do betonu. Splňuje požadavky EN 934-2:2009+A1:2012, tab. 3.1 a 3.2 – silně vodoredukující/superplastifikační přísada
3	VÝROBCE firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5:	Sika CZ, s.r.o. Bystrcká 1132/36 CZ-624 00 Brno
4	SYSTÉM POSV / AVCP Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V:	Systém 2+
5	HARMONIZOVANÁ NORMA V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:	EN 934-2:2009-A1:2012
6	OZNÁMENÝ SUBJEKT	TZÚS Praha, s.p., Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9, č.1020 provedl počáteční inspekci v místě výroby a posouzení systému řízení kontroly kvality výroby a vydal ES Certifikát systému řízení výroby č.1020-CPR-020027779.

Prohlášení o vlastnostech

Sika® ViscoCrete®-2800 Perfin

Vydání 21.12.2017, Verze č. 01

Identifikační číslo **41207827**

7 VLASTNOSTI UVEDENÉ V PROHLÁŠENÍ

Základní charakteristiky	Vlastnost	Zkušební metoda	Harmonizované technické specifikace
Homogenita	Homogenní	Vizuální kontrola	EN 934-1:2008
Barva	Nažloutlá kapalina	Vizuální kontrola	
Účinná složka	Vyhovuje	EN 480-6, příp. alternativní metoda	
Poměrná hustota	Viz tab. 1 = 1080 ± 20 kg/m ³	ISO 758, příp. alternativní metoda	
Obsah sušiny	Viz tab. 1 = 31,0 ± 1,0 %	EN 480-8, příp. alternativní metoda	
Vodou rozpustné chloridy	≤ 0,10 %	ISO 480-10	
Hodnota pH	Viz tab. 1 → 4,5 ± 0,5	ISO 4316	
Obsah alkálií	≤ 1.0 %	EN 480-12	
Korozivní vlastnosti	Obsahuje pouze složky uvedené EN 934-1:2008 příloha A.1 a A.2	EN 480-14	

Požadavky dle tab. 3.1

Základní charakteristiky	Vlastnost	Zkušební metoda	Harmonizované technické specifikace
Redukce vody	Ve zkušební směsi ≥ 12 % ve srovnání s kontrolní směsí	EN 12350-2	EN 934-2:2009+A1:2012, tab. 3.1
Pevnost v tlaku	po 1 dnu: Zkušební směs ≥ 140 % kontrolní směsi po 28 dnech: Zkušební směs ≥ 115 % kontrolní směsi	EN 12390-3	
Obsah vzduchu v čerstvém betonu	Ve zkušební směsi maximálně o 2 objemová % více než v kontrolní směsi	EN 12350-7	

Požadavky dle tab. 3.2

Základní charakteristiky	Vlastnost	Zkušební metoda	Harmonizované technické specifikace
Zvětšení konzistence	Zvětšení sednutí ≥ 120 mm z původních (30 ± 10) mm.	EN 12350-2	EN 934-2:2009+A1:2012, tab. 3.2
Zachování konzistence	30 minut po přidání přísady nesmí konzistence zkušební směsi klesnout pod hodnotu původní konzistence kontrolní směsi	EN 12350-2	
Pevnost v tlaku	po 28 dnech: Zkušební směs ≥ 90 % kontrolní směsi	EN 12390-3	
Obsah vzduchu v čerstvém betonu	Ve zkušební směsi maximálně o 2 objemová % více než v kontrolní směsi	EN 12350-7	

NPD – není stanoveno

Prohlášení o vlastnostech

Sika® ViscoCrete®-2800 Perfin

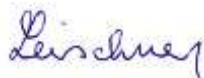
Vydání 21.12.2017, Verze č. 01

Identifikační číslo **41207827**

8 PROHLÁŠENÍ

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností.
Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výše uvedeného výrobce.
Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Jméno: Ing. Jaroslav Leischner
Funkce: Manažer kvality a EMS



Brno dne 21.12.2017

Jméno: Ing. Andrej Šišolák
Funkce: Jednatel SIKA CZ, s.r.o.



Konec informací vyžadovaných Nařízením (EU) č. 574/2014

EKOLOGIE, ZDRAVÍ A BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

Ekologie, zdraví a bezpečnostní předpisy

Bezpečnostní list odpovídá požadavkům EC-Regulation 1907/2006, článek 31, výrobek není klasifikován jako nebezpečný.

REACH INFORMACE

Nařízení Evropské unie o chemických látkách a jejich bezpečném používání (REACH: EC 1907/2006)

Tento výrobek je předmět nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH). Neobsahuje žádné látky, které by mohli být uvolněny z výrobku za běžných nebo rozumně předvídatelných podmínek použití. Z tohoto důvodu nejsou žádné požadavky na registraci látek ve výrobcích, spadající pod článek 7.1.

Na základě našich současných znalostí, tento výrobek neobsahuje SVHC (látky vzbuzující mimořádné obavy), z kandidátní listině zveřejněné Evropskou agenturou pro chemické látky v koncentracích nad 0,1% (w / w).

PRÁVNÍ DODATEK

Uvedené informace, zvláště rady pro zpracování a použití našich výrobků, jsou založeny na našich znalostech z oblasti vývoje chemických produktů a dlouholetých zkušenostech s aplikacemi v praxi při standardních podmínkách a řádném skladování a používání. Vzhledem k rozdílným podmínkám při zpracování a dalším vnějším vlivům, k četnosti výrobků, různému charakteru a úpravě podkladů, nemusí být postup na základě uvedených informací, ani jiných psaných či ústních doporučení, vždy zárukou uspokojivého pracovního výsledku. Veškerá doporučení firmy Sika CZ, s.r.o. jsou nezávazná. Aplikátor musí prokázat, že předal písemně včas a úplné informace, které jsou nezbytné k řádnému a úspěšnému posouzení firmou Sika. Aplikátor musí přezkoušet výrobky, zda jsou vhodné pro plánovaný účel aplikace. Především musí být zohledněna majetková práva třetí strany. Všechny námi přijaté objednávky podléhají našim aktuálním „Všeobecným obchodním a dodacím podmínkám“. Ujistěte se prosím vždy, že postupujete podle nejnovějšího vydání technického listu výrobku. Ten je spolu s dalšími informacemi k dispozici na našem technickém oddělení nebo na www.sika.cz.



Prohlášení o vlastnostech

Sika® ViscoCrete®-2800 Perfin

Vydání 21.12.2017, Verze č. 01

Identifikační číslo **41207827**





Oznámený subjekt č. 1020

PoV č. 41207827

Výrobní závod 1180

Sika CZ, s.r.o., Bystrcká 1132/36, CZ-624 00 Brno

17

EN 934-2:2009+A1:2012

Silně vodoredukující/superplastifikační přísady do betonu,
tabulka 3.1, 3.2.

Sika® ViscoCrete®-2800 Perfin

Základní charakteristiky	Vlastnosti
Obsah chloridových iontů:	≤ 0.10 M.-%
Korozivní chování:	Obsahuje pouze složky uvedené v EN 934-1:2008, Annex A.1
Obsah alkálií:	≤ 1.0 M.-%
Redukce vody (T3.1):	vyhovuje
Pevnost v tlaku (T.3.1, 3.2):	vyhovuje
Obsah vzduchu v čerstvém betonu (T.3.1, 3.2):	vyhovuje
Zvětšení konzistence - sednutí (T3.2):	vyhovuje
Zachování konzistence – sednutí (T3.2):	vyhovuje
Nebezpečné látky:	viz bezpečnostní listy

<http://dop.sika.com>

Pro další informace o výrobku kontaktujte:

Sika CZ, s.r.o., Bystrcká 1132/36, CZ 624 00 Brno

tel: +420 546 422 464

Fax: +420 546 422 400

E-mail: sika@cz.sika.com

Prohlášení o vlastnostech

Sika® ViscoCrete®-2800 Perfin

Vydání 21.12.2017, Verze č. 01

Identifikační číslo **41207827**

