



EN 934-5

12

2116

## Leistungserklärung

### Sigunit<sup>®</sup> - L87 AF

0214010110000001181095

<p><b>1. Produkttyp:</b> Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:</p>	<p>Sigunit<sup>®</sup></p>
<p><b>2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer</b> oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:</p>	<p>- L87 AF (Chargennummer: siehe Verpackung des Produktes)</p>
<p><b>3. Verwendungszweck:</b> Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:</p>	<p>Nicht-alkalihaltiger Erstarrungsbeschleuniger für Spritzbeton nach EN 934-5 (Tabelle 2)</p>
<p><b>4. Name, eingetragener Handelsname</b> oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:</p>	<p>Sigunit<sup>®</sup> - L87 AF  Sika Services AG Tüffenwies 16 8048 Zürich Schweiz</p>
<p><b>5. Kontaktanschrift:</b> Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:</p>	<p>nicht relevant (siehe 4)</p>
<p><b>6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung</b> der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:</p>	<p>System 2+</p>
<p><b>7. Notifizierte Stelle (hEN):</b> Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:</p>	<p>2116  Die notifizierte Stelle Nummer 2116 hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und die Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle 0231 ausgestellt:</p>



**8. Notifizierte Stelle (ETA):**

Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

nicht relevant (siehe 7)

**9. Erklärte Leistung**

Wesentliche Merkmale	Leistung	Prüfverfahren	Harmonisierte Technische Spezifikation
Chloridgehalt	max. 0,1 %	EN ISO 1158 EN 480-10	<b>EN 934-5:2008</b>
Alkaligehalt	max. 1,0 %	EN 480-12	
Korrosionsverhalten	Enthält anerkannte Substanzen nach EN 934-1: 2008 Anhang A1  Enthält zu deklarierende Substanzen nach EN 934-1: 2008 Anhang A2: Formiate	EN 480-14	
Druckfestigkeit nach 28 d	≥ 90 % der Kontrollmischung	EN 196-1	
Druckfestigkeit nach 90 d	≥ Prüfmischung nach 28 d	EN 196-1	
Erstarrungszeit	Beginn: ≤ 10 min Ende: ≤ 60 min	EN 480-2	



## 10. Erklärung

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Punkt 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Punkt 4.

Für die Richtigkeit der deutschen Übersetzung:



Oliver Mannheim  
Marketing

Stuttgart, 01. Juli 2013

---

## Ökologische, Gesundheits- und Sicherheitsinformationen (REACH)

Für detaillierte Angaben zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten, konsultieren sie bitte das aktuellste Sicherheitsdatenblatt unter [www.sika.de](http://www.sika.de), welches physikalische, ökologische, toxikologische und andere sicherheitsrelevante Daten enthält.

---

### Rechtliche Hinweise:

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall, vorausgesetzt die Produkte wurden sachgerecht gelagert und angewandt. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründen und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, Sika rechtzeitig und vollständig übermittelt wurden. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden kann.

---



Für weitere Informationen:

Sika Deutschland GmbH  
Kornwestheimer Straße 103-107  
70439 Stuttgart  
Stuttgart

Phone +49 (0)711 8009-0  
Telefax +49 (0)711 8009-321  
[www.sika.de](http://www.sika.de)



EN 934-5:2008

12

2116

## Prohlášení o vlastnostech

podle přílohy III Nařízení EU č. 305/2011 pro výrobek

### Sigunit<sup>®</sup> - L87 AF

02	14	01	01	100	0	000118	1095
----	----	----	----	-----	---	--------	------

<b>1. Typ výrobku:</b> Jedinečný identifikační kód typu výrobku:	<b>Sigunit<sup>®</sup></b>
<b>2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoliv jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl.11 odst 4:</b>	<b>- L87 AF</b> (Číslo šarže - viz informace na balení)
<b>3. Zamýšlené použití</b> nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:	<b>Přísady urychlující tuhnutí a nealkalické přísady urychlující tuhnutí při stejném vodním součiniteli podle EN 934-5 (tabulka 2).</b>
<b>4. Jméno, firma</b> nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl.11 odst.5:	<b>Sigunit<sup>®</sup> - L87 AF</b> <b>Sika Services AG, Tüffenwies 16, CH-8048 Zürich, Švýcarsko</b>
<b>5. Kontaktní adresa</b> Případné jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl.12 odst.2:	<b>Není relevantní</b>
<b>6. Postup posuzování a ověřování stálosti vlastností (AVCP):</b> Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V:	<b>Systém 2+</b>
<b>7. Oznamovaný subject (hEN):</b> V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:	<b>2116</b> <b>Oznamovaný subjekt č.2116, S-Cert, provedl počáteční inspekci v místě výroby a posouzení systému řízení kontroly kvality výroby podle systému 2+ a vydal ES Certifikát systému řízení výroby č. 0231.</b>

Prohlášení o vlastnostech



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  
http://www.sika.cz



Innovation & Consistency | since 1910

<b>8. Notifikovaná osoba (ETA):</b> V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení:	<b>Není relevantní</b> (viz bod 7)
--	------------------------------------

## 9. Vlastnosti uvedené v prohlášení

Základní charakteristiky	Vlastnost	Zkušební metoda	Harmonizované technické specifikace
Obsah chloridových iontů	max. 0,1 %	EN ISO 1158 EN 480-10	<b>EN 934-5:2008</b>
Obsah alkálií	max. 1,0 %	EN 480-12	
Korozivní vlastnosti	Obsahuje pouze složky uvedené v EN 934-1:2008, Annex A1  Neobsahuje žádné látky uvedené v EN 934-1: 2008, Annex A2: Formiate	EN 480-14	
Pevnost v tlaku ve stáří 28 dní	≥ 90 % u kontrolní směsi	EN 196-1	
Pevnost v tlaku ve stáří 90 dní	≥ pevnost v tlaku zkušební směsi ve stáří 28 dní	EN 196-1	
Doba tuhnutí	počátek tuhnutí : ≤ 10 min konec tuhnutí : ≤ 60 min	EN 480-2	

## 10. Prohlášení

Vlastnosti výrobku uvedeného v bodě 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

**Podepsáno za výrobce a jeho jménem:**

v.r  
 Oliver Mannheim  
 (Marketing)

Stuttgart, 01.07.2013

**Podepsáno za Sika CZ, s.r.o.**



Ing. Jaroslav Leischner  
 Manažer kvality a EMS Sika CZ s.r.o.



Ing. Zdeněk Bílek, MBA  
 Jednatel Sika CZ, s.r.o.

Brno dne 01.07.2013



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

tel: +420 546 422 464  
 fax: +420 546 422 400  
 e-mail: sika@cz.sika.com  
 http://www.sika.cz



**Innovation & Consistency** | since 1910

**Ekologie, zdraví a bezpečnostní předpisy**

Bezpečnostní list odpovídá požadavkům EC-Regulation 1907/2006, článek 31 a je nutné ho poskytnout příjemci nebo dopravci, neboť výrobek splňuje kritéria pro klasifikaci 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](http://www.sika.cz).



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](mailto:sika@cz.sika.com)  
<http://www.sika.cz>



Innovation & Consistency | since 1910