CE **EN 1504-2: 2004** **08** **1119**
EN 13813: 2002

Leistungserklärung

Leistungserklärung

Sikafloor-18 Pronto

020801050080000000041131

EN 13813:2002

1. Produkttyp Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	**Sikafloor-18 Pronto**
2. Typ Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:	**18 Pronto** **Chargennummer siehe Verpackung des Produkts**
3. Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation des Herstellers:	**2-komponentige flexible Versiegelung für interne und externe Bereiche auf reaktiver Acryl-Harzbasis** **Gemäß EN 13813 SR-B1,5-AR1**
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:	**Sikafloor** **Sika Deutschland GmbH** **Kornwestheimer Str. 103-107** **70439 Stuttgart, Germany**
5. Kontaktanschrift Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:	**Nicht relevant (siehe 4)**
6. AVCP System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP) des Bauprodukts gemäß CPR, Anhang V:	**System 4**
7. Notifizierte Stelle (hEN): Im Falle der Leistungserklärung (DoP), die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:	**-**
8. Notifizierte Stelle (ETA) Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung (ETA) ausgestellt worden ist:	**Nicht relevant**

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Prüfnorm	Harmonisierte technische Spezifikation
Freisetzung korrosiver Substanzen (Synthetischer Kunstharzestrich):	**SR**	**EN 13813**	**EN 13813**
Abriebfestigkeit:	**≤ AR1**[1)]	**EN 13892-4**	
Haftzugfestigkeit:	**≥ B1,5**	**EN 13892-8**	
Schlagfestigkeit:	**NPD**	**EN ISO 6272**	
Trittschallisolierung:	**NPD**	**EN ISO 140-1**	
Schallabsorption:	**NPD**	**EN ISO 354**	
Brandverhalten:	**E_{fl}** [2)]	**EN 13501-1**	
Wasserdampf-Durchlässigkeit:	**NPD**	**EN ISO 7783-1**	
Wärmedämmung:	**NPD**	**EN 12664**	
Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien:	**NPD**	**EN 13529**	

[1)] Min. Klassifizierung, bitte beziehen Sie sich auf die individuellen Testzertifikate.
[2)] Gemäß des Beschlusses der Kommission 2010/85/EU vom 09 Februar 2010 erfüllt das Produkt die Brandklasse E, ohne dass eine Prüfung erforderlich ist.

CE

Sika Deutschland GmbH
Plant 1131
08
0208010500800000041131
EN 13813:2002

EN 1504-2:2004

1. Produkttyp Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	**Sikafloor-18 Pronto**
2. Typ, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:	**18 Pronto** **Chargennummer siehe Verpackung des Produkts**
3. Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation des Herstellers:	**2-komponentige flexible Versiegelung für interne und externe Bereiche auf reaktiver Acryl-Harzbasis** **Prinzipien 2, 5, 6, 8 mit den Verfahren 2.2, 5.1, 6.1, 8.2 der EN 1504-2**
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:	**Sikafloor** **Sika Deutschland GmbH** **Kornwestheimer Str. 103-107** **70439 Stuttgart, Germany**
5. Kontaktanschrift Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:	**nicht relevant (siehe 4)**
6. AVCP System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP) des Bauprodukts gemäß CPR, Anhang V:	**System 2+**
7. Notifizierte Stelle (hEN) Im Falle der Leistungserklärung (DoP), die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:	**1119** Der zertifizierte Fremdüberwacher für die Produktionsstätte No. 1119 PI hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und die Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt. **0119-CPR-2017**
8. Notifizierte Stelle (ETA): Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung (ETA) ausgestellt worden ist:	Nicht relevant

9. Erklärte Leistung

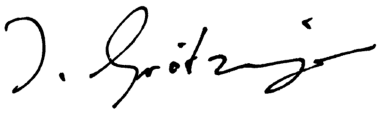
Wesentliche Merkmale	Leistung	Prüfnorm	Harmonisierte technische Spezifikation
Gefährliche Stoffe	NPD		EN 1504-2: 2004
Abriebfestigkeit (Taber test) [1]:	< 3000 mg	EN ISO 5470-1	
CO2-Durchlässigkeit:	$s_D \geq 50$ m	EN 1062-6	
Wasserdampf-Durchlässigkeit:	Klasse III	EN ISO 7783-1	
Kapillare Wasseraufnahme und Wasserdurchlässigkeit:	$w<0,1$ kg/(m2 x $h^{0,5}$)	EN 1062-3	
Widerstandsfähigkeit gegen starken chemischen Angriff [2]:	Klasse I	EN 13529	
Schlagfestigkeit:	Klasse I	EN ISO 6272-1	
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit:	≥ 2,0 (1,5)[3] N/mm²	EN 1542	
Brandverhalten:	E_{fl}	EN 13501-1	
Lineares Schrumpfen:	NPD	EN 12617-1	
Druckfestigkeit:	NPD	EN 12190	
Wärmeausdehnungskoeffizient:	NPD	EN 1770	
Gitterschnitt:	NPD	EN ISO 2409	
Temperaturwechselverträglichkeit:	NPD	EN 13687	
Widerstand gegen Temperaturschock:	NPD	EN 13687-5	
Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien:	NPD	ISO 2812-1	
Rissüberbrückungsfähigkeit:	NPD	EN 1062-7	

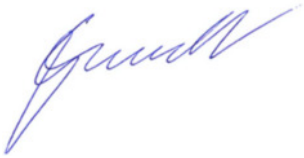
[1] Zusätzlich müssen für die Anforderungen der EN 13813 erfüllt sein
[2] Bitte beziehen Sie sich auf die Sikafloor Chemical Resistance Chart
[3] Der Wert in Klammern ist der kleinste zulässige Wert je Ablesung

CE
1119
Sika Deutschland GmbH
Plant 1131
08
02080105008000000041131
EN 1504-2:2004

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:





Jochen Grötzinger	Martin Rolfes	Dr. Heinz Ephardt
Entwicklung	Marketing	Qualitätssicherung

Stuttgart, 1. Juni 2013

Ökologie-, Gesundheits- und Sicherheitsinformationen (REACh)

Weitere Informationen und Ratschläge zur sicheren Handhabung, Aufbewahrung und Entsorgung der chemischen Produkte geben die Sicherheitsdatenblätter, die physikalische, ökologische, toxikologische und andere sicherheitsrelevante Daten enthalten. Diese sind unter www.deu.sika.com Rubrik „Dokumenten Download“ einsehbar, oder direkt bei Sika anzufordern.

Haftungsausschluss
Die hier gemachten Angaben und jede andere Beratung beruhen auf unseren aktuellen Kenntnissen und Erfahrungen bei korrekter Lagerung, Handhabung und Verwendung unserer Produkte unter normalen Umständen und entsprechend unseren Empfehlungen. Die Angaben beziehen sich nur auf die ausdrücklich erwähnten Anwendungen und Produkte und beruhen auf Labortests, die die Praxiserprobung nicht ersetzen. Für den Fall, dass sich die Anwendungsparameter ändern, z.B. bei Abweichungen der Untergründe etc., oder bei anderweitiger Anwendung, wenden Sie sich bitte vorher an unsere Technische Beratung. Die hier angegebenen Informationen befreien den Produktanwender nicht davon, die Eignung des Produkts für die vorgesehene Anwendung und den vorgesehenen Zweck zu überprüfen. Für alle Bestellungen gelten unsere aktuellen Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Produktanwender müssen sich stets auf die neueste Ausgabe des lokalen Produktedatenblatts des betreffenden Produktes beziehen, welches auf Anfrage zur Verfügung gestellt wird

Sika Deutschland GmbH
Kornwestheimer Str. 103-107
70439 Stuttgart

Telefon (07 11) 80 09-0
Telefax (07 11) 80 09-321
www.sika.de

Flooring
Declaration of Performance
Edition 01.07.2013
Identification no.020801050080000041131
Version no. 01

CE

EN 1504-2: 2004 08 1119
EN 13813: 2002

DECLARATION OF PERFORMANCE

Sikafloor-18 Pronto

020801050080000041131

EN 13813:2002

1. Product Type Unique identification code of the product-type:	**Sikafloor-18 Pronto**
2. Type batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4):	**18 Pronto** **batch no. refer to packaging**
3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:	**2-part flexible seal coat for internal and external areas based on reactive acrylic resins** **According to EN 13813 SR-B1,5-AR1**
4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required under Article 11(5):	**Sikafloor** **Sika Deutschland GmbH** **Kornwestheimer Str. 103-107** **70439 Stuttgart, Germany**
5. Contact Address Where applicable, name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):	**not relevant (see 4)**
6. AVCP System or systems of assessment and verification of constancy of performance (AVCP) of the construction product as set out in CPR, Annex V:	**System 4**
7. Notified body (hEN) In case of the declaration of performance (DoP) concerning a construction product covered by a harmonised standard:	**-**
8. Notified body (ETA) In case of the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment (ETA) has been issued:	**not relevant**

Declaration of performance

9. Declared performance

Essential characteristics	Performance	Test Standard	Harmonised technical specification
Release of corrosive substances(Synthetic Resin Screed):	**SR**	**EN 13813**	**EN 13813**
Abrasion Resistance:	**≤ AR1** [1)]	**EN 13892-4**	
Bond strength:	**≥ B1,5**	**EN 13892-8**	
Impact resistance:	**NPD**	**EN ISO 6272**	
Sound insulation:	**NPD**	**EN ISO 140-1**	
Sound absorption:	**NPD**	**EN ISO 354**	
Reaction to fire:	**E_{fl}** [2)]	**EN 13501-1**	
Permeability to water vapour:	**NPD**	**EN ISO 7783-1**	
Thermal resistance:	**NPD**	**EN 12664**	
Chemical resistance:	**NPD**	**EN 13529**	

[1)] Min. classification, please refer to the individual test certificate.

[2)] According to Commission Decision 2010/85/EU of 9 February 2010 the product fulfils the reaction-to-fire performance class E/Efl without further testing

CE

Sika Deutschland GmbH
Plant 1131
08
0208010500800000041131
EN 13813:2002

EN 1504-2:2004

1. Product Type Unique identification code of the product-type:	**Sikafloor-18 Pronto**
2. Type batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4):	**18 Pronto** **batch no. refer to packaging**
3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:	**2-part flexible seal coat for internal and external areas based on reactive acrylic resins** **Principles 2, 5, 6, 8 - methods 2.2, 5.1, 6.1, 8.2 of EN 1504-2**
4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required under Article 11(5):	**Sikafloor** **Sika Deutschland GmbH** **Kornwestheimer Str. 103-107** **70439 Stuttgart, Germany**
5. Contact Address Where applicable, name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):	**not relevant (see 4)**
6. AVCP System or systems of assessment and verification of constancy of performance (AVCP) of the construction product as set out in CPR, Annex V:	**System 2+**
7. Notified body (hEN) In case of the declaration of performance (DoP) concerning a construction product covered by a harmonised standard:	**1119** Notified factory production control certification body No. 1119 PI performed the initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and the continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control and issued the certificate of conformity of the factory production control (FPC) **0119-CPR-2017**
8. Notified body (ETA) In case of the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment (ETA) has been issued:	**not relevant**

9. Declared performance

Essential characteristics	Performance	Test Standard	Harmonised technical specification
Dangerous substances	NPD		
Abrasion resitance (Taber test) [1]:	< 3000 mg	EN ISO 5470-1	EN 1504-2: 2004
Permeability to CO_2:	$s_D \geq 50$ m	EN 1062-6	
Permeability to water vapour:	Class III	EN ISO 7783-1	
Capillary absorption and permeability to water:	w<0,1 kg/(m^2 x $h^{0,5}$)	EN 1062-3	
Resistance to severe chemical attack [2]:	Class I	EN 13529	
Impact resistance:	Class I	EN ISO 6272-1	
Adhesion strength by pull-off test:	≥ 2,0 (1,5)[3] N/mm²	EN 1542	
Reaction to fire:	Class E_{fl}	EN 13501-1	
Linear shrinkage:	NPD	EN 12617-1	
Compressive strength:	NPD	EN 12190	
Coefficient of thermal expansion:	NPD	EN 1770	
Cross cut:	NPD	EN ISO 2409	
Thermal compatibility:	NPD	EN 13687	
Resistance to thermal shock:	NPD	EN 13687-5	
Chemical resistance:	NPD	ISO 2812-1	
Crack bridging ability:	NPD	EN 1062-7	

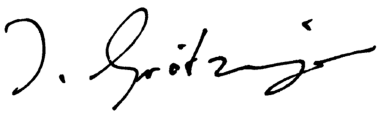
[1] Additionally the requirements according to EN 13813 have to be fulfilled
[2] Please refer to the Sikafloor Chemical Resistance Chart
[3] The value in brackets is the lowest accepted value of any reading.

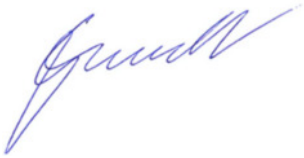
CE
1119
Sika Deutschland GmbH
Plant 1131
08
02080105008000000041131
EN 1504-2:2004

10. Declaration

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9.This declaration of performance (DoP) is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:





Jochen Grötzinger	Martin Rolfes	Dr. Heinz Ephardt
Research and development	Marketing	Quality control

Stuttgart, 1. Juni 2013

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:
This information is 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 Sika's 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 product's 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.

Sika Deutschland GmbH
Kornwestheimer Str. 103-107
70439 Stuttgart

Telefone +49 (0) 7 11 80 09-0
Fax +49 (0) 7 11 80 09-321
www.sika.de