

# NACHHALTIGKEITSDATENBLATT

## SikaProof® A+ 08 und A+ 12

SikaProof® A+ 08 und A+ 12 sind vollständig verbundene Membranabdichtungssystem für Stahlbetonkonstruktionen. Sie bestehen aus einer Membran auf Polyolefinbasis (FPO), die eine Hybridverbundschicht auf TPO-Basis mit speziellen adhäsiven Eigenschaften und Zementpartikeln besitzt und so einen dauerhaften Verbund mit dem Frischbeton herstellt.

### PRÜFUNGEN/ZULASSUNGEN

- Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis des MPA NRW
- Prüfbericht nach Anhang A des Heft 44 des Deutschen Beton- und Bautechnikvereins e.V.
- CE-Zeichen (Zertifizierungsstelle 1213-CPR-065)
- Prüfbericht zum Einsatz als Barriere gegenüber Radon (Czech Technical University, Prag, Tschechische Republik)
- Verhalten bei Brandeinwirkung gemäß EN ISO 11925-2, Klasse E
- Durch kalte Verarbeitung wird keine offene Flamme benötigt
- Dauerhaftigkeit / Beständigkeit der Wasserdichtheit gegenüber Alterung nach EN 1847 und EN 1928 B bestanden
- Dauerhaftigkeit / Beständigkeit der Wasserdichtheit gegenüber Chemikalien nach EN 1847 und EN 1928 B bestanden
- Prüfungen zur Kohlendioxid- und Methandurchlässigkeit nach ISO 7229
- Umweltunbedenklichkeitsbescheinigung gemäß Bundesbodenschutzverordnung (BBodSchV) Wirkungspfad Boden-Grundwasser (Institut Dr. Lörcher, Ludwigsburg)
- Erfüllt die Anforderungen der DGNB Systemversion 2018 (Neubau Büro- und Verwaltungsgebäude) an Kunststofffolien

### GEBÄUDEZERTIFIZIERUNGEN

#### DGNB (VERSION 2018)

(DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR  
NACHHALTIGES BAUEN E.V.)

#### EIGNUNG FÜR DIE QUALITÄTSSTUFEN

Eignung des Produktes/Systems für die einzelnen Qualitätsstufen entsprechend der Kriterienmatrix des DGNB-Kriteriums ENV1.2 „Risiken für die lokale Umwelt“

Relevante Anforderungen gemäß Matrix:

Zeile Nummer 36: *Kunststofffolien an Dach und Gründung*

Qualitätsstufe	Qualitätsstufe	Qualitätsstufe	Qualitätsstufe
1	2	3	4
Ja	Ja	Ja	Ja

Zeile Nummer 44: *Erzeugnisse aus Kunststoffen*

Qualitätsstufe	Qualitätsstufe	Qualitätsstufe	Qualitätsstufe
1	2	3	4
		Ja	Ja

---

**BESONDERE EIGENSCHAFTEN**

- SikaProof A+08 und A+12 sind frei von cadmium-, blei- und zinnorganischen Verbindungen.
- SikaProof A+08 und A+12 können als Barriere gegen eintretendes Radon eingesetzt werden

---

**BNB (VERSION 2015)**

(BEWERTUNGSSYSTEM NACHHALTIGES BAUEN FÜR BUNDESGEBÄUDE)

**EIGNUNG FÜR DIE QUALITÄTSNIVEAUS**

Eignung des Produktes/Systems für die einzelnen Qualitätsniveaus entsprechend Anlage 1 des BNB-Kriteriums 1.1.6 „Risiken für die lokale Umwelt“

In der BNB-Systemversion werden lediglich Anforderungen an Bauprodukte aus PVC gestellt. Eine Betrachtung von Produkten aus FPO erfolgt nicht. SikaProof A+08 und A+12 erfüllen dennoch folgende Anforderungen:

Zeile Nummer 29: *Bauprodukte aus Kunststoff*

Qualitätsniveau 1	Qualitätsniveau 2	Qualitätsniveau 3	Qualitätsniveau 4	Qualitätsniveau 5
Ja	Ja	Ja	Ja	Ja

---

**LEED (VERSION 4)**

(LEADERSHIP IN ENERGY AND ENVIRONMENTAL DESIGN)

**DAS PRODUKT KANN EINEN BEITRAG ZUR ERFÜLLUNG FOLGENDER KRITERIEN LEISTEN:****KATEGORIE „MATERIAL & RESOURCES“**

- Kriterium MRc3 (Sourcing of Raw Materials):  
*Bei der Herstellung von SikaProof A+08 und A+12 wird bis zu 7,5 % Eigenrecykat eingesetzt. Ein Einsatz von Fremdrecykat findet nicht statt.*
- Kriterium MRc4 (Material Ingredients):  
*Das Produkt enthält nach heutigem Kenntnisstand keine besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC) der REACH Kandidatenliste.*

**ANSCHRIFT DES HERSTELLERS**

Sika Services AG  
Tüffenwies 16–22  
CH-8064 Zürich (Schweiz)

---

**LEED (VERSION 2009)**

(LEADERSHIP IN ENERGY AND ENVIRONMENTAL DESIGN)

**DAS PRODUKT KANN EINEN BEITRAG ZUR ERFÜLLUNG FOLGENDER KRITERIEN LEISTEN:****KATEGORIE „MATERIAL & RESOURCES“**

- Kriterium MRc4 (Recycled Content):  
*Bei der Herstellung von SikaProof A+08 und A+12 wird bis zu 7,5 % Eigenrecykat eingesetzt. Ein Einsatz von Fremdrecykat findet nicht statt.*
- Kriterium MRc5 (Regional Materials):  
*Das Produkt wird in CH-6060 Sarnen hergestellt. Die Herkunft der Rohstoffe ist nicht auf 800 km einzugrenzen.*

**ANSCHRIFT DES HERSTELLERS**

Sika Services AG  
Tüffenwies 16–22  
CH-8064 Zürich (Schweiz)

---

**DOKUMENTATION FÜR GEBÄUDEZERTIFIZIERUNGEN**

Alle aufgeführten Dokumente stehen auf [www.sika.de](http://www.sika.de) zum Download bereit

- Produktdatenblatt
- Nachhaltigkeitsdatenblatt

---

## SONSTIGE HINWEISE

---

### UMWELTPRODUKTDEKLARATION (EPD)

Für das Produkt liegt eine EPD vor  
 Produktspezifische EPD  Muster-EPD  
Deklarationsnummer BRE-EPD: BREG EN EPD No.: 000310  
ECO-EPD Ref. No. 000230

---

### NUTZUNGSDAUER VON BAUTEILEN NACH BMVBS

Die Nutzungsdauer ist abhängig von der jeweiligen Einbausituation und den damit verbundenen Belastungen

---

### ENTSORGUNG

Für Kunststoffabdichtungsbahnen wird folgender Abfallschlüssel nach europäischem Abfallverzeichnis empfohlen:  
07 02 13 (*Kunststoffabfälle*)  
Weitere Hinweise zur Entsorgung siehe [www.sika.de](http://www.sika.de)

---

---

## RECHTSHINWEISE

Die vorstehenden Angaben beziehen sich auf den Zeitpunkt des Ausgabedatums dieses Nachhaltigkeitsdatenblattes und entsprechen somit unserem Wissenstand zu diesem Zeitpunkt. Sie stellen keine vereinbarte Beschaffenheit dar. Bezüglich Gewährleistung gelten ausschließlich die entsprechenden Produktdatenblätter und die allgemeinen Verkaufsbedingungen der Sika Deutschland GmbH. Änderungen in den oben angeführten Zertifizierungssystemen können dazu führen, dass die vorstehenden Angaben nicht mehr dem aktuellen Stand und den aktuellen Anforderungen der jeweiligen Zertifizierungssysteme entsprechen.

Sämtliche 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 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 schriftliche alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderliche sind, Sika rechtzeitig und vollständig übermittelt hat. 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 lokale Produktdatenblatt, das bei uns angefordert werden sollte oder im Internet unter [www.sika.de](http://www.sika.de) heruntergeladen werden kann.

**Sika Deutschland GmbH**  
Kornwestheimer Str. 103-107  
D-70439 Stuttgart  
Tel.: +49 (0)711/8009 - 0  
Fax: +49 (0)711/8009 - 321

Nachhaltigkeitsdatenblatt  
Waterproofing  
SikaProof® A+ 08 und A+ 12  
Oktober 2020, Version 1