

Sikafloor®-161

LEISTUNGSERKLÄRUNG 24422974

| | | |
|----|--|---|
| 1 | EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYP(S): | 24422974 |
| 2 | VERWENDUNGSZWECK(E): | EN 1504-2:2004 Oberflächenschutzprodukte – Beschichtung Prinzip 1.3, 2.2, 5.1, 6.1, 8.2 |
| 3 | HERSTELLER: | Sika Österreich GmbH Bingser Dorfstraße 23 A-6700 Bludenz |
| 5 | SYSTEM(E) ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT: | System 2+ System 3 (Brandverhalten) |
| 6a | HARMONISIERTE NORM: | EN 1504-2:2004 |
| | Notifizierte Stelle(n): | 1139 |

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Sikafloor®-156
24422974
2018.09 , Version 3
1029

7 ERKLÄRTE LEISTUNG(EN)

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|---|--|
| Lineares Schrumpfen | NPD | EN1504-2:2004 |
| Druckfestigkeit | NPD | |
| Wärmeausdehnungskoeffizient | NPD | |
| Abriebfestigkeit | <3000 mg | |
| Gitterschnitt | NPD | |
| CO ₂ -Durchlässigkeit | S _D ≥ 50 m | |
| Wasserdampf-Durchlässigkeit | Klasse 3 | |
| Kapillare Wasseraufnahme und Wasser-Durchlässigkeit | $w \leq 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ | |
| Temperaturwechselverträglichkeit | NPD | |
| Widerstand gegen Temperaturschock | NPD | |
| Widerstand gegen Chemikalien | NPD | |
| Widerstand gegen starken chemischen Angriff | Klasse 2 | |
| Rissüberbrückungsfähigkeit | NPD | |
| Schlafgestigkeit | Klasse 2 | |
| Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit | ≥ 2,0 N/mm ² | |
| Brandverhalten | E _{fl} | |
| Griffigkeit | NPD | |
| Künstliche Bewitterung | NPD | |
| Antistatisches Verhalten | NPD | |
| Haftfestigkeit auf nassem Beton | NPD | |
| Gefährliche Stoffe | Siehe Sicherheitsdatenblatt | |

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Sikafloor®-156
 24422974
 2018.09 , Version 3
 1029

8 ANGEMESSENE TECHNISCHE DOKUMENTATION UND/ODER SPEZIFISCHE TECHNISCHE DOKUMENTATION

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Samuel Plüss
Geschäftsführer
Wien, 12 September 2018

Wolfgang Kohlert
Produktingenieur
Wien, 12 September 2018



Ende der Information lt. Regulation (EU) No 305/2011

MITGELTENDE LEISTUNGSERKLÄRUNGEN

| Produktbezeichnung | Harmonisierte technische Spezifikation | DOP Nummer |
|--------------------|--|------------|
| Sikafloor®-161 | 13813:2002 | 19071621 |

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Sikafloor®-156
24422974
2018.09, Version 3
1029



17

Sika Österreich GmbH, Bingser Dorfstraße 23, A-6700 Bludenz

24422974

EN 1504-2:2004

1139

Oberflächenschutzprodukte – Beschichtung

| | |
|---|--|
| Abriebfestigkeit | <3000 mg |
| CO ₂ -Durchlässigkeit | S _D ≥ 50 m |
| Wasserdampf-Durchlässigkeit | Klasse 3 |
| Kapillare Wasseraufnahme und Wasser-Durchlässigkeit | w ≤ 0,1 kg/(m ² *h ^{0.5}) |
| Widerstand gegen starken chemischen Angriff | Klasse 2 |
| Schlafgestigkeit | Klasse 2 |
| Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit | ≥ 2.0 N/mm ² |
| Brandverhalten | E _{fl} |
| Gefährliche Stoffe | Siehe Sicherheitsdatenblatt |

dop.sika.com

ÖKOLOGISCHE, GESUNDHEITS- UND SICHERHEITSINFORMATIONEN (REACH)

Für Informationen und Hinweise zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten beachte man das jeweils neueste Sicherheitsdatenblatt (SDB) mit physikalischen, ökologischen, toxikologischen und anderen sicherheitsbezogenen Daten.

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 entsprechend der Vorgaben unserer jeweiligen Produktdatenblätter 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 Informationen und Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig an Sika übermittelt hat. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck eigenverantwortlich zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen, einzusehen und herunterzuladen unter www.sika.at. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns angefordert oder im Internet unter www.sika.at heruntergeladen werden kann.

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Sikafloor®-156
24422974
2018.09, Version 3
1029

4/5

BUILDING TRUST



SIKA ÖSTERREICH GMBH
Bingser Dorfstraße 23
A-6700 Bludenz
Österreich

LEISTUNGSERKLÄRUNG
Sikafloor®-156
24422974
2018.09, Version 3
1029

5/5

BUILDING TRUST

