

# **PRODUKTDATENBLATT**

# Sikaplan® WP Disc

# Kunststoff-Formteil auf PVC-P Basis



# **BESCHREIBUNG**

Sikaplan® WP Disc ist ein 10 mm dickes, homogenes PVC-P Formteil.

# **ANWENDUNG**

 Formstück zur punktuellen, temporären Befestigung der Abdichtung im Tunnelbau und weiteren Tiefbauwerken

# **VORTEILE**

- hohe Beständigkeit gegen Alterung
- mit Sollbruchstelle, um einer Überbeanspruchung der Abdichtung vorzubeugen
- ohne DEPH (DOP) Weichmacher
- mittels Heißluft verschweißbar
- kann auf feuchten Untergründen verarbeitet werden

# **PRÜFZEUGNISSE**

 Qualitätsmanagementsystem nach EN ISO 9001/14001

# **PRODUKTINFORMATION**

| Chemische Basis  | PVC-P  |
|------------------|--|
| Lieferform       | 400 Stück / Karton   |
| Aussehen/Farbe   | Oberfläche glatt<br>Farbe gelb   |
| Haltbarkeit      | 5 Jahre ab Produktionsdatum  |
| Lagerbedingungen | In ungeöffneter, unbeschädigter Originalverpackung, kühl und trocken, geschützt vor Sonneneinstrahlung, Regen, Schnee und Eis. |
| Durchmesser      | 80 mm  |
| Dicke            | 10 mm  |
| Stückgewicht     | 30 g   |

#### PRODUKTDATENBLATT

**Sikaplan® WP Disc**Mai 2018, Version 02.01
02072080200000010

#### **SYSTEMDATEN**

| Systemaufbau | Sikaplan® WP Disc ist ein Zubehörteil, passend zu folgenden Sikaplan® WP   |
|--------------|--|
|              | Typen:   |
|              | <ul> <li>Sikaplan® WP Abdichtungsmembran</li> </ul>  |
|              | <ul><li>Sikaplan® WP Schutzbahn</li></ul>  |
|              | Werkzeuge zur Befestigung von Sikaplan® WT Tunnelscheibe (Drittlieferan  |
|              | ten):  |
|              | <ul> <li>Nagelsystem (z.B. Hilti DX 36): Nagelpistole inklusive Patronen zur Verar<br/>beitung von Hilti Nägeln und Unterlagsscheiben</li> </ul> |
|              | <ul> <li>Stahlspikes und Stahlscheiben (z.B. Hasko Nieten) die mit dem Hammer<br/>in die vorgebohrten Löcher geschlagen werden</li> </ul>        |

# **VERARBEITUNGSHINWEISE**

| Lufttemperatur       | +5°C min. / +35°C max.<br>Bei Verlegung unter +5°C sind Zusatzmaßnahmen zu treffen. |
|----------------------|---|
| Untergrundtemperatur | 0°C min. / +35°C max.   |

# **VERARBEITUNGSANWEISUNG**

#### **UNTERGRUNDBESCHAFFENHEIT**

Entsprechend den Anforderungen an die zu befestigende Abdichtungsbahn.

# **VERARBEITUNGSMETHODE /-GERÄTE**

Die Tunnelscheiben werden im Untergrund mechanisch befestigt und die Dichtungsbahnen durch thermisches Aufschweißen befestigt, entsprechend der Sika Verlegeanleitung. Leicht verschmutzte Dichtungsbahnen und/oder Tunnelscheiben können im Bedarfsfall mit Sika\* Cleaner-2000 gereinigt werden. Die Dichtungsbahnen werden punktuell mit Sikaplan® WP Disc befestigt.

# Benötigte Anzahl an Sikaplan® WP Disc:

- horizontale Flächen: 1 Stück/m²
- vertikale Flächen und über Kopf (Tunnelkrone): 2 4 Stück/m²

Die Verschweißung erfolgt von Hand, z.B. mit einem Leister Triac PID (oder S) Gerät.

# WICHTIGE HINWEISE

- Sikaplan® WP Disc sollte nur von geschulten Verarbeitern eingesetzt werden.
- Sikaplan® WP Disc ist nicht für dauerhafte Verlegung mit UV-Einstrahlung geeignet.



# **MESSWERTE**

Alle in diesem Produktdatenblatt aufgeführten technischen Daten stammen aus Laborversuchen. Von uns nicht beeinflussbare Umstände können zu Abweichungen der effektiven Werte führen.

# LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das entsprechende, von der Sika Österreich GmbH ausgelieferte Produkt. Bitte berücksichtigen Sie, dass die Angaben in anderen Ländern davon abweichen können, beachten Sie im Ausland das lokale Produktdatenblatt.

# WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

#### **REACH**

Dieses Produkt ist ein Erzeugnis nach Artikel 3 der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH). Es enthält keine Stoffe, die bei üblicher Anwendung aus dem Erzeugnis freigesetzt werden. Ein Sicherheitsdatenblatt nach Artikel 31 der gleichen Verordnung ist nicht erforderlich, um dieses Produkt auf den Markt zu bringen, zu transportieren oder es anzuwenden. Für die sichere Nutzung befolgen Sie die Anweisungen im Produktdatenblatt. Nach unserem derzeitigen Kenntnisstand enthält dieses Produkt keine SVHC (besonders besorgniserregende Stoffe) in Anhang XIV der REACH-Verordnung oder auf der von der Europäischen Chemikalien-Agentur ECHA veröffentlichten Kandidatenliste in Konzentrationen über 0.1 % (w/w).

# RECHTLICHE HINWEISE

Die Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall zur Zeit der Drucklegung. Je nach den konkreten Umständen, insbesondere bezüglich Untergründen, Verarbeitung und Umweltbedingungen, können die Ergebnisse von diesen Angaben abweichen. Sika garantiert für ihre Produkte die Einhaltung der technischen Eigenschaften gemäß Produktdatenblättern bis zum Verfallsdatum. Produktanwender müssen das jeweils neueste Produktdatenblätt unter www.sika.at abrufen. Es gelten unsere aktuellen allgemeinen Geschäftsbedingungen.

#### Sika Österreich GmbH

Bingser Dorfstraße 23 A-6700 Bludenz Tel: 05 0610 0 Fax: 05 0610 1901 www.sika.at



PRODUKTDATENBLATT Sikaplan® WP Disc Mai 2018, Version 02.01 020720802000000010

