

PRODUKTDATENBLATT

Sarnafil® Verbundblech (PVC)

Metalltafeln oder Rollen, beschichtet mit Sarnafil® G Abdichtungsbahnen

BESCHREIBUNG

Sarnafil® Verbundblech (PVC) ist ein verzinktes Metallblech, Tafel oder Rolle, beschichtet mit einer Sarnafil® PVC Abdichtungsbahn.

ANWENDUNG

Vorfertigung von Profilen, Kanten- und Übergangslösungen sowie Dachrand Ab-/Anschlussblechen

- Sarnafil® G/S (PVC) Dachabdichtungssysteme
- Sikaplan® G/SGmA (PVC) Dachabdichtungssysteme

VORTEILE

- Beständig gegen UV-Bestrahlung
- Zuschneiden und Kanten auf der Baustelle oder in der Werkstatt möglich
- Sarnafil® G-Beschichtung ist mit Heißluft verschweißbar

PRODUKTINFORMATION

| | | | |
|------------------------|---------------------------------|---|-------------------------------|
| Chemische Basis | Oberseite | Polyvinyl Chloride (PVC) mit Glasvlieseinlage | |
| | Unterseite | verzinkter Stahl (Qualität DX51D Z275) mit Epoxy-Schutzbeschichtung | |
| Lieferform | Sarnafil® G/S Blechtafel | | |
| | Verpackungseinheit | 100 Tafeln pro Palette | 70 Tafeln pro Palette |
| | Länge | 2,00 m | 3,00 m |
| | Breite | 1,00 m | 1,00 m |
| | Flächengewicht | 6,20 kg/m ² (±8 %) | 6,20 kg/m ² (±8 %) |
| | Gewicht pro Tafel | 12,40 kg (±8 %) | 18,60 kg (±8 %) |
| | Verfügbare Farben | hellgrau, bleigrau | hellgrau |

Sarnafil® G/S Metallrolle

| | |
|--------------------|-------------------------------|
| Verpackungseinheit | 4 Rollen pro Palette |
| Länge | 30,00 m |
| Breite | 1,00 m |
| Flächengewicht | 6,20 kg/m ² (±8 %) |
| Rollengewicht | 186,00 kg (±8 %) |
| Verfügbare Fraben | hellgrau, bleigrau |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|--|-------------------|-------|--------------|--|--------------------------|---------------------------------|-----------------------|---------------------|-------------|------------------------------|--------------|--|-----------|---|------------|--|
| Haltbarkeit | Lagerfähig bis 5 Jahre ab Produktion | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lagerbedingungen | In ungeöffneter, unbeschädigter Originalverpackung, bei Temperaturen zwischen +5°C und +30°C auf Paletten lagern. Tafeln horizontal, Rollen stehend lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung, Regen und Schnee schützen. Paletten dürfen während Transport und Lagerung nicht aufeinander gestapelt werden. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aussehen/Farbe | <table><tr><td>Oberfläche</td><td>glatt</td></tr><tr><td>Dicke</td><td></td></tr><tr><td>Sarnafil® G Beschichtung</td><td>1,20 mm (-0,060 mm / +0,120 mm)</td></tr><tr><td>Verzinktes Stahlblech</td><td>0,60 mm (±0,060 mm)</td></tr><tr><td>Gesamtdicke</td><td>1,80 mm (-0,120 / +0,180 mm)</td></tr><tr><td>Farbe</td><td></td></tr><tr><td>Oberseite</td><td>hellgrau (ca. RAL 7047) bleigrau (Sika Farbe no. 9500)</td></tr><tr><td>Unterseite</td><td>Metall: glatt (Epoxy-Schutzbeschichtung)</td></tr></table> | Oberfläche | glatt | Dicke | | Sarnafil® G Beschichtung | 1,20 mm (-0,060 mm / +0,120 mm) | Verzinktes Stahlblech | 0,60 mm (±0,060 mm) | Gesamtdicke | 1,80 mm (-0,120 / +0,180 mm) | Farbe | | Oberseite | hellgrau (ca. RAL 7047) bleigrau (Sika Farbe no. 9500) | Unterseite | Metall: glatt (Epoxy-Schutzbeschichtung) |
| Oberfläche | glatt | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dicke | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sarnafil® G Beschichtung | 1,20 mm (-0,060 mm / +0,120 mm) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Verzinktes Stahlblech | 0,60 mm (±0,060 mm) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gesamtdicke | 1,80 mm (-0,120 / +0,180 mm) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Farbe | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Oberseite | hellgrau (ca. RAL 7047) bleigrau (Sika Farbe no. 9500) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Unterseite | Metall: glatt (Epoxy-Schutzbeschichtung) | | | | | | | | | | | | | | | | |

SYSTEMDATEN

| | |
|------------------------|--|
| Systemaufbau | Geeignet für Abdichtungen: <ul style="list-style-type: none">▪ Sarnafil® G 410▪ Sarnafil® S 327▪ Sikaplan G▪ Sikaplan SGmA▪ Sikaplan WP |
| Verträglichkeit | Die PVC-Oberflächenbeschichtung ist nicht beständig gegenüber Bitumen, Teer, Öl und anderen, lösungsmittelhaltigen Materialien/Stoffen. Diese Materialien/Stoffe können die Eigenschaften der PVC-Oberflächenbeschichtung stark verändern. |

VERARBEITUNGSHINWEISE

| | |
|-----------------------------|---------------------------|
| Lufttemperatur | -20 °C min. / +60 °C max. |
| Untergrundtemperatur | -30 °C min. / +60 °C max. |

MESSWERTE

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

WICHTIGE HINWEISE

Die Verarbeitung von Sarnafil® Verbundblech (PVC) darf nur durch Sika geschultes Personal erfolgen, unter 5°C sind zusätzliche, länderspezifische Bestimmungen zu beachten.

- Direkter Kontakt mit unverträglichen Stoff muss verhindert werden.
- Der Einsatz von Sarnafil® Verbundblech (PVC) ist auf geographische Regionen mit einer durchschnittlichen Mindesttemperatur von -30°C und einer durchschnittlichen Maximaltemperatur von 50°C limitiert.
- Bei der Anwendung einiger Zubehörprodukte, wie z.B. Kleber und Reiniger, darf die Umgebungstemperatur +5°C nicht unterschreiten. Detaillierte Informationen gemäß dem zutreffenden 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).

VERARBEITUNGSANWEISUNG

VERARBEITUNGSMETHODE / -GERÄTE

Verarbeitung entsprechend der aktuellen Fassung der Verarbeitungsleitfäden für Sarnafil® oder Sikaplan® Abdichtungsbahnen.

Bearbeitungswerkzeuge

Die Schneide-/Stanzwerkzeuge müssen in gutem Zustand sein. Wird Sarnafil® Verbundblech (PVC) geformt/gekantet, muss der Biegeradius das dreifache der nachfolgend aufgeschweißten Abdichtung betragen. Zu starkes Verpressen/Abkanten mit geringstem Radius und hohem Druck, kann die Laminierung beschädigen.

Befestigung

An-/Abschlussbleche mit Sarnafil® Verbundblech (PVC) sind entsprechend der zu erwartenden Lasten im Untergrund zu verschrauben. Als Randabschluss/Randbefestigung wird eine zwei-reihig, versetzte Verschraubung vorgeschrieben - Abstand Befestigung in der Reihe max. 20cm, Anordnung der Befestigerreihen möglichst nahe zur Schweißnaht.

Insbesondere bei frei bewitterten Dachabdichtungssystemen sind Randabschluss-/Traufenbleche mit einem zusätzlichen Saumstreifen gegen den Windsog zu sichern.

Längsstöße

Sarnafil® Verbundblech (PVC) An-/Abschlussbleche werden mit einem Abstand von 3 mm bis 5 mm aneinandergestoßen.

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.

RECHTLICHE HINWEISE

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall. Sie befreien den Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Lagerung, Verarbeitung und Anwendung unseres Produktes nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen vor der Anwendung. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründe und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchen Rechtsverhältnissen und -titeln auch immer, weder aus diesen Hinweisen noch aus einer schriftlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Sonstige Äußerungen unserer Mitarbeiter über die Brauchbarkeit von Waren, ihren Verwendungszweck oder ihre Verarbeitung sind für uns solange nicht rechtsverbindlich, solange sie nicht in Briefform mit eigenhändiger Unterschrift des Mitarbeiters ausdrücklich bestätigt worden sind. Unsere Mitarbeiter sind darüber hinaus nicht bevollmächtigt, rechtsverbindliche Äußerungen zur Brauchbarkeit, zum Verwendungszweck oder zur Verarbeitung unserer Waren abzugeben. In allen gegen uns geltend gemachten Haftungsfällen hat der Anwender nachzuweisen, dass er uns schriftlich alle Informationen, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch uns erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig übermittelt hat. Die Anwendung des Produkts in Anwendungsgebieten, die nicht in der Gebrauchsanweisung oder einer sonstigen Anleitung beschrieben sind, ist von uns nicht geprüft. Dies gilt insbesondere für Anwendungen, die zwar von einer Zulassung oder Genehmigung durch die Zulassungsbehörde erfasst sind, aber von uns nicht explizit empfohlen werden. Wir schließen deshalb jegliche Haftung für eventuelle Schäden aus einer solchen Anwendung aus. Alle hierin gemachten Angaben und Informationen können sich ohne Vorankündigung ändern. Wir empfehlen daher, vor jeder Anwendung die Aktualität der Produktinformation auf aut.sika.com/de/download-center-bau/produkt-und-systemdatenblaetter.html (Downloadcenter) zu prüfen. Im Übrigen gelten – auch gegenüber Dritten – unsere aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen, abrufbar unter www.sika.at/agb.

Sika Österreich GmbH

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



PRODUKTDATENBLATT

Sarnafil® Verbundblech (PVC)
Dezember 2023, Version 01.02
020945012000000001

SarnafilVerbundblechPVC-de-AT-(12-2023)-1-2.pdf

