

Sandwichpaneele und Profilbleche für Dächer und Fassaden

Von SAB-profil



A Tata Steel Enterprise



© (c) Jan de Vries Fotograaf / DAPh

SAB-profil GmbH
Industriestr. 13
36272 Niederaula
Deutschland

Tel.: +49 662 59218-0
Fax: +49 662 5921811

info@sabprofil.nl
www.sabprofil.de

SAB-profil bietet Sandwichpaneele, Profilbleche, Pfetten und Kantteile für maßgerechte Lösungen beim Bau moderner und hochwertiger Industriebauten, Büro- und Wohngebäude.

Alle Metallprofile können aus verzinktem Stahl, Aluzink, Edelstahl oder Aluminium hergestellt werden, mit oder ohne Beschichtung.

Für Beschichtungen verwendet SAB-profil das Tata Steel-Fabrikat Colorcoat[®], anerkannt und bewährt auf dem Gebiet der Fassadenverkleidung mit Stahl.

Sandwichpaneele

für Fassaden:

- **SAB W:** PIR Paneele sichtbar
- **SAB WB:** PIR Paneele verdeckt befestigt (WB)
- **SAB TL und SAB SL:** PIR-Paneele spezial

für Dächer:

- **SAB D TL:** PIR Paneele in Trapezform

Profilbleche

für Fassaden:

- **SAB:** Wellbleche und Trapezbleche
- **SAB-Pyramid** und **SAB-Diamond[®]:** Deltaprofile (Spitzprofile) und Profil mit Doppelspitze
- **SAB-PD, SAB-Twin, SAB-Pagode:** Spezial-Ausführungen als Stülp-, Kombinations-, Fassadenprofil
- **SAB-PO und SAB-PZ:** Plankprofile für optisch flache Fassaden
- **SAB K:** Kassetten

für Dächer:

- **SAB Warmdach:** Trapezbleche
- **SAB Kaldach:** Wellbleche und Trapezbleche

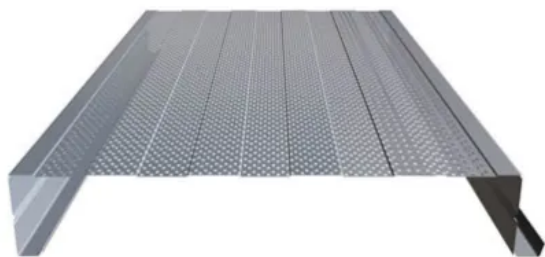
Profilblech-Kassetten für Fassaden

Aus der Serie Sandwichpaneel und Profilbleche für Dächer und Fassaden von SAB-profil



Profilblech-Kassetten für Fassaden bieten eine große Freiheit hinsichtlich Konstruktion und Montage. Die U-förmigen, selbsttragenden Profilblech-Kassetten aus verzinktem Stahl können direkt an der (Stahl)Konstruktion befestigt werden. In Kombination mit Mineralwolle sind Profilblech-Kassetten feuerbeständig. Perforierte Profilblech-Kassetten verbessern die Akustik z.B. in Sporthallen.

Teil 1: Kassetten für Fassaden



Kassette SAB B90/500, Beschichtung Colorcoat Prisma SV Blank RAL 9003 Signalweiß

Der Einsatz von Kassetten bei der Gebäudekonstruktion ermöglicht eine große Freiheit bei der Auswahl und der Montage der Außenverkleidung.

Bei Verwendung von Dämmungen aus Glas- oder Steinwolle sind Stahlblech-Kassetten in hohem Maße feuerbeständig und liefern zudem einen ausgezeichneten Beitrag zur Lärmdämmung. Die Möglichkeit der Perforation verbessert die akustischen Eigenschaften weiterhin.

Profilblech-Kassetten für Fassaden

Aus der Serie Sandwichpaneelen und Profilbleche für Dächer und Fassaden von SAB-profil

SAB Kassetten werden standardmäßig mit einer Innenbeschichtung von 15 µm (PE 15) in der Farbe SAB 9002 (grauweiß) oder SAB 9010 (weiß) geliefert. Auch andere Farben und/oder Beschichtungen sind auf Anfrage möglich.

SAB Kassetten aus Stahlblech sind ab einer Mindestlänge von 1,80 Metern lieferbar. Die empfohlene Maximallänge beträgt 18,30 Meter.



SAB Profilblech-Fassade, Beschichtung Colorcoat Dünnschicht Prisma Anthracite



Kassette SAB B110/600, Colorcoat Dünnschicht RAL 9002 Grauweiß

Kassetten können ab Werk bereits mit einem Dichtband versehen werden. Das Band sitzt immer am richtigen Platz und läuft ohne Unterbrechung über die gesamte Länge der Kassetten. Das Dichtband ist einfach zu komprimieren und bietet eine sehr gute Luftabdichtung.

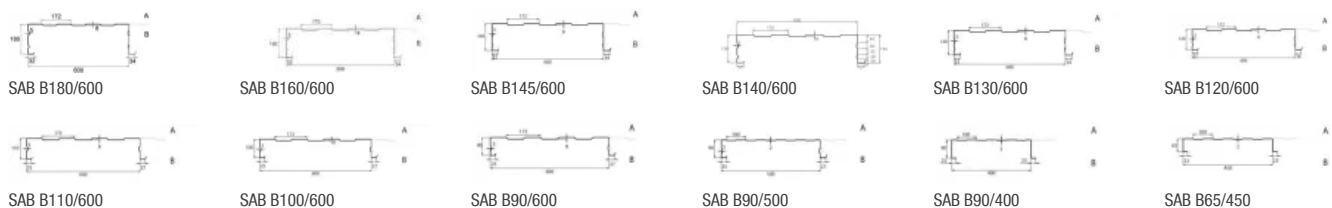
Zum Schutz vor Beschädigungen kann SAB-profil auf allen Beschichtungen Schutzfolie anbringen.

Produktübersicht

In IJsselstein produziert SAB zehn unterschiedliche Typen von SAB 160/600 bis SAB 65/450. Alle Kassetten aus IJsselstein können mit einer Perforation versehen werden.

In Niederaula produziert SAB fünf unterschiedliche Typen von SAB 180/600 bis SAB 120/600.

Weitere Informationen: [Kassetten IJsselstein](#) | Technische Daten



Farben und Beschichtungen

Grundlage für bandbeschichtetes Stahlblech ist der Stahl selbst. SAB verwendet feuerverzinkten Stahl (Sendzimir) und Galvalloy® (speziell für Colorcoat Prisma® und Colorcoat HPS200 Ultra®). Alle von SAB gelieferten Materialien entsprechen der geltenden europäischen Norm EN 10169. Alle Beschichtungen werden nach dem Coilcoat-Verfahren angebracht.

Profilblech-Kassetten für Fassaden

Aus der Serie Sandwichpaneel und Profilbleche für Dächer und Fassaden von SAB-profil

SAB-profil verwendet Colorcoat®-Beschichtungen. Sie sind anhand der Richtlinien der European Coil Coating Association (ECCA) geprüft und entsprechen der geltenden europäischen Norm EN 10169. Je nach Farbe und Haltbarkeit gibt es hierauf bis zu 40 Jahren Garantie.

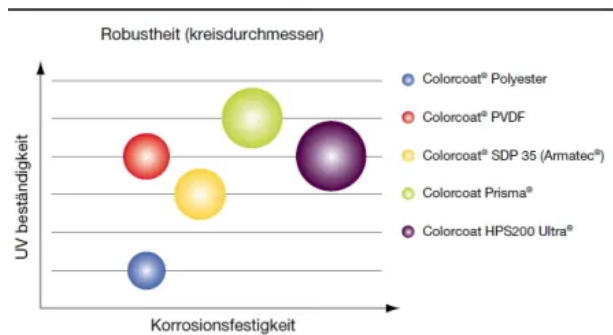
Weitere Informationen

SAB Colorcoat® Farbkarte

Colorcoat® Beschichtungen (Auszug):

- Colorcoat® Polyester
- Colorcoat® PVDF
- Colorcoat SDP 35®)
- Colorcoat Prisma®
- Colorcoat HPS200 Ultra®

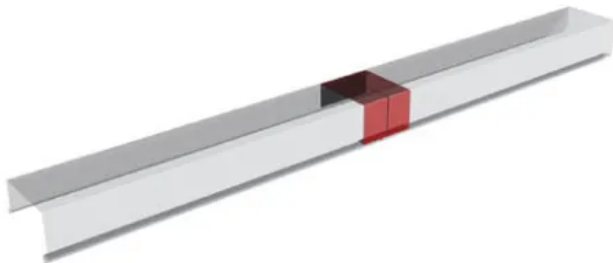
Positionierung der Colorcoat® produkte von SAB-profil nach UV beständigkeit, korrosionsfestigkeit und robustheit



Grafische Darstellung der SAB Colorcoat® Produkte

Teil 1: Ergänzungs- und Zubehörprodukte

Für vollständige Lösungen für die Anwendung von SAB-Paneelen und -Profilblechen bietet SAB-profil ein Sortiment an Ergänzungs- und Zubehörprodukten, die auf denselben Materialvorrat zurückgreifen und somit in den passenden Materialstärken, Beschichtungen und Farben lieferbar sind.



Dachleiste mit Stumpfstoß und Stoßblech

Kantteile und Dachbleche

Form und Abmessungen der Kantteile werden individuell angegeben. Die einzigen Beschränkungen sind die Ausgangsbreite des Basismaterials und die technischen Möglichkeiten der Kantmaschinen.

SAB-profil verfügt auch über eigene Anlagen zur Herstellung von Flachblech. Das Unternehmen liefert Flachbleche mit einer Mindestlänge von 2 Metern und einer Maximallänge von 6 Metern. Die Standardbreiten sind 1240 und 1500 mm.

Weitere Informationen: [SAB Kantteile und Flachbleche](#)

SAB-profil GmbH

Absender

Industriestr. 13
36272 Niederaula
Deutschland

Tel. +49 662 59218-0, Fax +49 662 5921811

info@sabprofil.nl, www.sabprofil.de

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Sandwichpaneele und Profibleche für Dächer und Fassaden“

Mitteilung: