

Stahlprofilplatten aus bandbeschichtetem Feinblech

mit schmutzabweisender 25 µm Polyesterbeschichtung

Technische Daten

Stärke:	0,50 mm
Stahlgüte:	S 280 GD
Güteüberwacht:	Nach DIN 18807-1
Verzinkung:	Z 275 g/m²
Flächengewicht:	4,69 kg/m²
Beschichtungsdicke:	25 µm
Beschichtungsstoff:	Polyester
Korrosionsbeständigkeit:	Schutzklasse III
Höchste Anwendungstemperatur:	120 Grad
Glanzgrad nach Gardner 60:	30-40

Verlegung

Unterkonstruktion:

Die Unterkonstruktion besteht aus Stahl oder verzugfreiem, trockenem Holz. Die Profilbleche sind auf der Unterkonstruktion im Abstand von 400 bis 1000 mm zu befestigen. Nach Positionierung der Profilbleche wird mittig im Profilboden verschraubt. (Angaben basierend auf DIN 18807-1 / Bitte regionale Schneelastangaben beachten). Auf dem Dach Profilbleche nicht direkt betreten. Lastenverteilungsmaßnahmen treffen, d.h. immer Leiter oder Laufbohle benutzen.

Befestigung:

Die Profilbleche werden mit speziellen, selbstschneidenden Schrauben mit EPDM-Dichtscheibe befestigt. Diese sind für Holz- oder Stahlunterkonstruktionen erhältlich.

Lagerung:

Die Profilbleche sind immer abgedeckt und gegen Regen und Schmutz geschützt, sowie mit Gefälle in Längsrichtung zu lagern. Bei längerer Lagerung und starken Witterungseinflüssen empfiehlt es sich, die Profilbleche auf Lagerhölzer zu legen, um eine Luftzirkulation zu sichern. Die Profilbleche dürfen vom Bündel nur abgehoben, **nicht rausgezogen** werden. Anzufassen ist hierbei generell die Seite der Tafel, die später überlappt wird.

Reinigung:

Die Tafeln lassen sich mit Wasser unter Zusatz von nicht scheuernden, handelsüblichen Spülmitteln säubern.

Schneiden:

Zum Schneiden der Bleche **auf keinen Fall** einen Winkelschleifer (Flex) benutzen, sondern Blechknabber, Blechschere oder eine Metallsäge. Es empfiehlt sich alle Schnittkanten mit Klarlack nachzustreichen.

Eine ausführliche Montageanleitung für Dacheindeckungen und Wandverkleidungen erhalten Sie auf Anfrage.

Transportschutz:

Ein ausreichender Transportschutz der Stahlprofilplatten ist von Scobalit gewährleistet. Dieser Schutz ist beim Einbau zu entfernen.

Einsatzbereich

Scobalit Stahlprofilplatten aus bandbeschichtetem Feinblech sind bestens geeignet für Dacheindeckungen und Wandverkleidungen.

Eigenschaften

Polyester ist ein vielseitiger Beschichtungsstoff. So lassen sich zum Beispiel Wärme- und UV-Beständigkeit, Glanz und Eignung für Außen- oder Inneneinsatz nach dem jeweiligen Verwendungszweck wählen.

Polyesterbeschichtungen sind schmutzabweisend.

Diese Angaben dienen zur Information. Verbindliche Resultate oder Schutzrechte gegenüber Dritten können hieraus nicht abgeleitet werden.

Vorteile

- Komplettes Zubehör
- Einfache Montage
- Geringes Gewicht
- Lange Lebensdauer mit 15 Jahren Garantie (gemäß Hersteller-Garantiebestimmungen)
- Wärme- und UV-beständig
- Schmutzabweisend

Optisch Elegant und Langlebig

