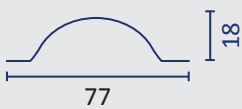
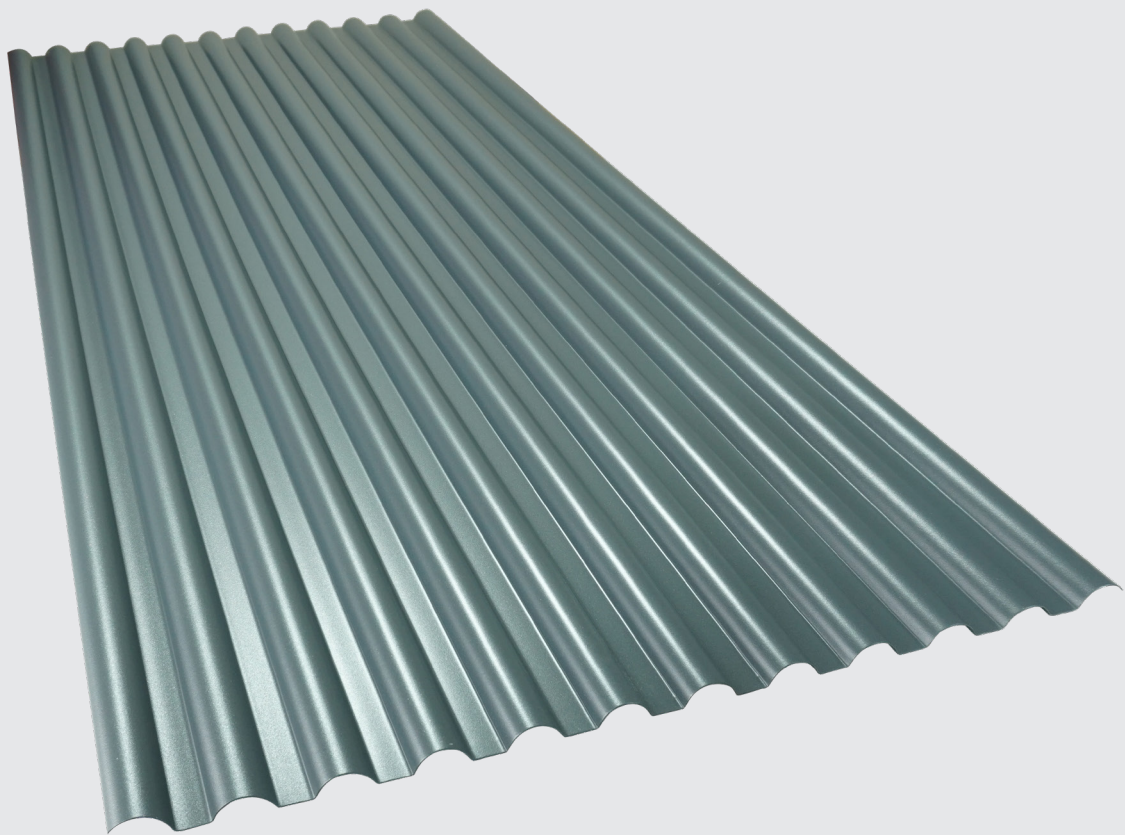


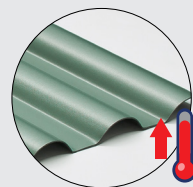
SALUX - METALLIC, SINTRA 77/18

10 JAHRE GARANTIE

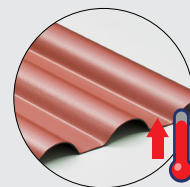


Plattenmaße:
900 mm Plattenbreite, 1,2 mm Stärke

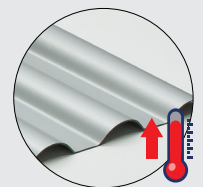
Dachflächenlasten:
75 (100) kg/m² - 500 (450) mm




grün metallic
Art.-Nr. 35127718GM



rot metallic
Art.-Nr. 35127718RM



anthrazit metallic
Art.-Nr. 35127718AM

 Hoch wärmeformbeständig bis 84°C

Vorteile:

- ✓ 100 % recyclebar
- ✓ Moderne Metalloptik
- ✓ In verschiedenen Trendfarben erhältlich

- ✓ Wärmereflektierend durch Metallic-Effekt
- ✓ Nachweislich geringere Aufheizung der Oberfläche
- ✓ Leichte Verarbeitung

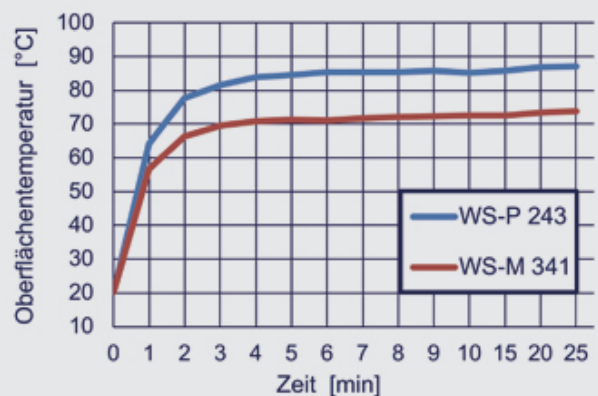
CLASSIC LINE

SALUX®-METALLIC-Profilplatten basieren auf der bewährten Qualität unserer SALUX®-WS-Premium. Die aus hochwertigen Kunststoffen in einem Schichtverbundverfahren gefertigten Wellplatten kombinieren optimale Produkteigenschaften.

Durch die attraktive, metallisch glänzende Oberseite erhält das Produkt eine zusätzliche vorteilhafte Funktion – die Reflektion von Wärmestrahlung (IR). Nachweislich bleibt die metallisch glänzende Oberseite der **SALUX®-METALLIC** um 10 - 15 °C kühler als die Oberfläche mit den bisherigen Standardfarben. Nach Belieben kann aus vier aktuellen Trendfarben in Metallic-Optik ausgewählt werden.

Anwendungsbeispiele

- Terrassenüberdachung
- Bedachung von Unterstellplätzen
- Außenverkleidung
- Carportdächer
- Wind- und Sichtschutz



Oberflächentemperatur WS-Metallic-Rot 341 und WS-P Rot 243 (250 W IR-Lampe, Messung mit PCE-IR10)

Vorteile:

- ✓ 100 % recyclebar
- ✓ Moderne Metalloptik
- ✓ In verschiedenen Trendfarben erhältlich
- ✓ Wärmereflektierend durch Metallic-Effekt
- ✓ Nachweislich geringere Aufheizung der Oberfläche
- ✓ Leichte Verarbeitung

Technisches Datenblatt
Technical Data Sheet

SALUX® WS-P METALLIC
P 138/20 (Typ 1.4) / Farbe/colour 383 (anthrazit metallic)

Technische Daten <i>Technical Data</i>	Methode <i>Test Method</i>	Einheit <i>Dimension</i>	Richtwert <i>Reference Value</i>
Dichte <i>density</i>	DIN 53479	g/cm ³	0,9
Opazität <i>opacity</i>	DIN 13468	%	100
Wärmeformbeständigkeit <i>heat resistance</i>	Werksnorm VA-Lab 09 <i>Works standard VA-Lab 09</i>	°C	max. 84
Wärmeleitfähigkeit <i>thermal conductivity</i>	DIN 52612	W/mK	0,17
Mittlerer thermischer Längenausdehnungskoeffizient <i>coefficient of linear thermal expansion</i>	DIN 53752	K ⁻¹	8 x 10 ⁻⁵
Zug-E-Modul <i>modulus of elasticity</i>	EN ISO 527	MPa	2300
Zugfestigkeit <i>tensile strength</i>	EN ISO 527	MPa	30
Streckdehnung <i>tensile strain at yield</i>	EN ISO 527	%	4
Durchstoßfestigkeit <i>drop weight test</i>	Anl. EN ISO 6603 <i>in dependence on</i> EN ISO 6603	J	≥ 5
Spez. Oberflächenwiderstand <i>surface resistivity</i>	DIN IEC 600093	Ohm	≥ 10 ¹³
Wasseraufnahme <i>water absorption</i>	DIN 53495	%	≤ 0,2
Brandverhalten* <i>fire behavior</i>			schwer entflammbar selbstverlöschend
Chem. Beständigkeit <i>chemical resistance</i>	DIN 8061 (Beiblatt 1) <i>DIN 8061 (supplement 1)</i>		

Die Kenndaten sind Richtwerte und können chargenbedingte Toleranzen bis zu 10% aufweisen.
The material data are reference values. They may deviate due to the batch and have tolerances of up to 10%.
*ohne externe Prüfung / without external testing

Stand / Status: 04/2023

GARANTIEBEDINGUNGEN

SALUX® PVC CLASSIC LINE und BIO LINE® Profilplatten



1. Umfang der Garantie

1.1 Die Garantie erstreckt sich auf alle Geometrien und Standardtypen von SALUX® - PVC-Profilplatten der Marken CLASSIC LINE und BIO LINE®. Auf Ausnahmen von dieser Garantie wird entsprechend separat hingewiesen.

1.2 Sofern nichts anderes vereinbart wurde, vervollständigt diese Garantie den Kaufvertrag und die allgemeinen Geschäftsbedingungen.

1.3 Die Garantie gilt nur für in Europa verkaufte Platten.

2. Garantieaussagen für PVC-Lichtplatten SALUX W / SALUX W-HR / SALUX Strong / SALUX Frost / SALUX Prisma und SALUX Hallenbau

2.1 Für unser Produktsortiment ab Typ 1.2 garantieren wir 10 Jahre auf Passgenauigkeit, Lichtdurchlässigkeit, Witterungsbeständigkeit und Schwerentflammbarkeit.

2.2 Für die übrigen Produkttypen (< Typ 1.2) gilt die gesetzliche Gewährleistungsfrist.

2.3 Durch Witterungseinflüsse, insbesondere durch die natürliche UV-Strahlung kann die Haltbarkeit der Produkte im Laufe der Jahre beeinträchtigt werden.

2.4 Die Lichttransmission der unter 2.1 genannten Produkte wird nach 5 Jahren max. 12 % und nach 10 Jahren max. 25 % geringer sein als der Anfangswert.

2.5 Bruch durch Hagelschlag

Die Garantie gegen Hagelschlag ist in der folgenden Tabelle für die dort festgelegten Bedingungen ersichtlich. Angegeben sind die Hagekorn Durchmesser und deren Auftreffgeschwindigkeit. Bruch durch Hagel liegt dann vor, wenn die Oberfläche der Produkte in einer gleichmäßigen und wiederholten Art von Hagelkörnern durchdrungen wurde.

Für einen Garantiefall muss Hagelbruch eindeutig durch offizielle Daten des Deutschen Wetterdienstes nachweisbar sein (Datum, Ortsangabe, Hagekorngröße, Windgeschwindigkeit). Sollten diese Angaben nicht nachvollziehbar sein, wird die Reklamation abgelehnt.

SALUX® Produkt	5 Jahre	folgende 5 Jahre
WHR ab Typ 1.2	20 mm Ø / 70 km/h	15 mm Ø / 60 km/h
Hallenprofil	25 mm Ø / 78 km/h	15 mm Ø / 60 km/h
Prisma	20 mm Ø / 70 km/h	15 mm Ø / 60 km/h
Strong ab Typ 1.2	40 mm Ø / 98 km/h	25 mm Ø / 78 km/h
Frost ab Typ 1.4	25-30 mm* Ø / 78-85 km/h	15 mm* Ø / 60 km/h

*vorläufiger, noch nicht abgesicherter Wert

3. Garantieaussagen für PVC-Profilplatten SALUX W-opak / SALUX WS / SALUX WS-P / SALUX Metallic / SALUX WBS und WBS II

3.1 Für unsere farbigen PVC-Profilplatten ab Typ 1.2 garantieren wir 10 Jahre auf Passgenauigkeit, Wärmeformbeständigkeit, Witterungsbeständigkeit und Schwerentflammbarkeit.

3.2 Für die übrigen Produkttypen (< Typ 1.2) gilt die gesetzliche Gewährleistungsfrist.

3.3 Durch Witterungseinflüsse, insbesondere durch die natürliche UV-Strahlung kann die Haltbarkeit der Produkte im Laufe der Jahre beeinträchtigt werden.

3.4 Bruch durch Hagelschlag

Für die Produktgruppen SALUX WS-Premium und SALUX Metallic gewähren wir 5 Jahre Garantie gegen Hagelschlag, deren Bedingungen in der folgenden Tabelle ersichtlich sind.

Bruch durch Hagel liegt dann vor, wenn die Oberfläche der Produkte in einer gleichmäßigen und wiederholten Art von Hagelkörnern durchdrungen wurde.

Für einen Garantiefall muss Hagelbruch eindeutig durch offizielle Daten des Deutschen Wetterdienstes nachweisbar sein (Datum, Ortsangabe, Hagekorngröße, Windgeschwindigkeit). Sollten diese Angaben nicht nachvollziehbar sein, wird die Reklamation abgelehnt.

SALUX® Produkt	5 Jahre	folgende 5 Jahre
WS-Premium	15 mm Ø / 60 km/h	-
WS-Metallic	15 mm Ø / 60 km/h	-

4. Garantievoraussetzungen

Die Herstellergarantie ist ausgeschlossen, wenn Schäden durch unsachgemäßen Gebrauch entstehen.

SALUX® - PVC-Platten

- müssen entsprechend unseren Lagerungs- und Verarbeitungsrichtlinien gelagert, transportiert, bearbeitet und verlegt werden,
- dürfen durch Befestigungs- und Abdichtungselemente nicht nachteilig beeinflusst werden,
- dürfen keinen Hitzequellen ausgesetzt sein,
- müssen hinterlüftet sein und dürfen nicht beschattet werden (Gefahr des Wärmestaus),
- dürfen nicht verkratzt sein.

5. Garantiefall

Eine Reklamation im Sinne dieser Garantie wird dann berücksichtigt,

a) wenn sie sich trotz nachweislicher Beachtung aller Garantievoraussetzungen (Pkt. 4) während der Garantiedauer herausstellt,

b) wenn sie innerhalb von 8 Tagen nach Beobachtung des Schadens unverzüglich schriftlich geltend gemacht wird,

c) wenn eine Rechnungskopie eingereicht wird, aus der sich Name und Anschrift des Käufers, das Kaufdatum, die vollständige Produktbezeichnung und die Produktmenge ergeben,

d) wenn der Reklamierende ein größeres Probestück einreicht, das den Produktionscode trägt sowie treffende Fotos und eine genaue Beschreibung des Mangels abgibt (ausgefülltes Reklamationsformular),

e) wenn der Käufer (Endverbraucher) bei Notwendigkeit mit einer Prüfung vor Ort seitens Salux GmbH oder eines von ihr Beauftragten einverstanden ist.

6. Garantieleistungen

6.1 Nach eingehender Prüfung und bei berechtigter Beanstandung leisten wir dem Käufer kostenlos Materialersatz ab Werk in der folgenden Staffelung.

Staffelung		
Zeitraum ab Kaufdatum	Prozentualer Materialersatz der beanstandeten Menge	
	Garantie für Lichtdurchlässigkeit	Garantie für Hagelbeständigkeit
bis 5 Jahre	100%	100%
im 6. Jahr	75%	50%
im 7. Jahr	60%	40%
im 8. Jahr	45%	30%
im 9. Jahr	30%	20%
im 10. Jahr	15%	10%

Falls kein Ersatzmaterial geliefert werden kann, erhält der Käufer den Kaufpreis entsprechend der Staffelung erstattet.

6.2 Alle übrigen Schadensforderungen werden ausgeschlossen, insbesondere die Möglichkeit des Käufers, den Vertrag zu widerrufen.

6.3 Weitergehende Ansprüche wie beispielsweise Transport, Demontage und Neuinstallation werden ausdrücklich ausgeschlossen.