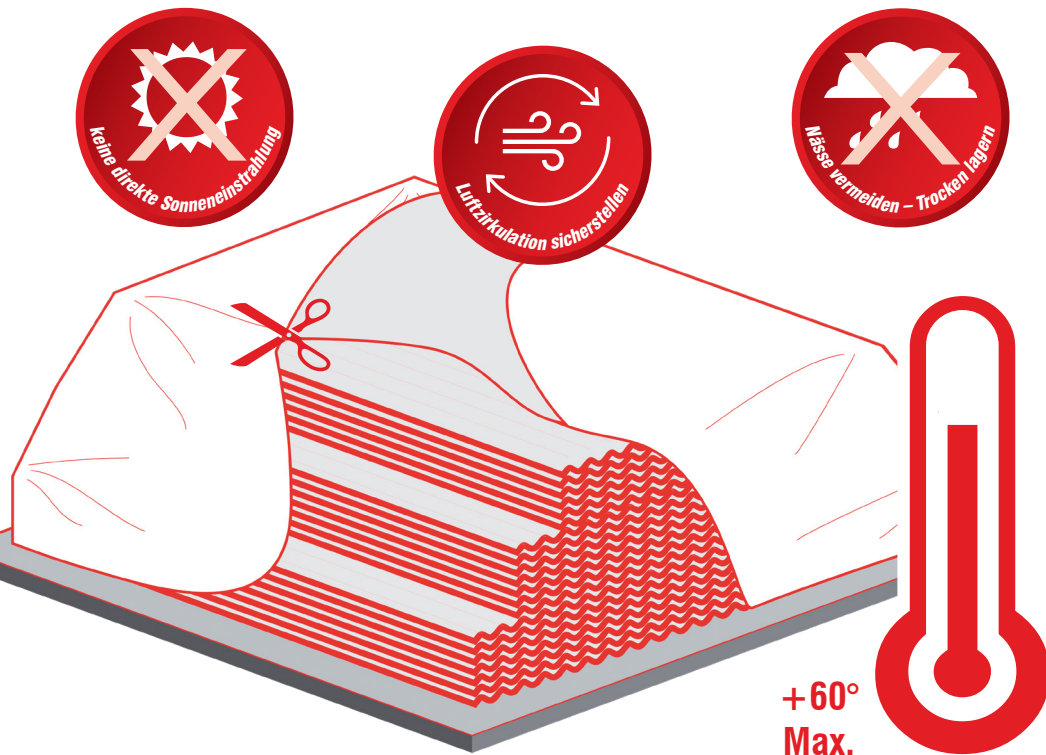


LICHTPLATTEN AUF EINEN BLICK

Wichtige Lagerungs- & Montagehinweise



VOR DER VERLEGUNG – LAGERUNG:

HITZESTAU UND FEUCHTIGKEIT IM PLATTENSTAPEL VERMEIDEN

- ✓ Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen – Brennglaseffekt
- ✓ Eben, trocken und gut belüftet lagern – am besten Platten einzeln lagern
- ✓ Mit heller, lichtundurchlässige Plane abdecken – max. Stapelhöhe 50 cm
- ✓ Vor Montage ausreichende Be- und Entlüftung der Konstruktion sicherstellen
- ✓ Unterkonstruktion eben und verzugsfrei
- ✓ Helle bzw. reflektierende Auflagefläche (z. B. Alu-Klebeband)
- ✓ Dunkle Untergründe vermeiden / Holz abdecken oder weiß streichen

LICHTPLATTEN SIND NICHT BEGEHBAR

NUR MIT AUSREICHEND AUFLIEGENDEN LAUFBOHLEN ARBEITEN.

VERLEGUNG

- ✓ Immer in Wasserlaufrichtung
- ✓ Seitliche Überlappung entgegen der Hauptwetterrichtung
- ✓ UV-Beschichtung befindet sich auf beiden Seiten

Ausgenommen: asymmetrische Trapezprofile (z. B. S35/207.PLUS), die in der Fassade und im Dach unterschiedliche Verlegungen erfordern!

MINDESTDACHNEIGUNG

- ✓ Empfohlen mindestens 6 bis 7 Grad (ca. 11 bis 12 cm Gefälle pro Meter)
- ✓ Bei <12 Grad Dachneigung zusätzliche Abdichtungsmaßnahmen erforderlich

BEARBEITUNG

- ✓ Bohren mit Stufen- oder Kegelbohrer
- ✓ Sägen mit feingezahntem Hartmetallblatt
- ✓ Platten beim Bearbeiten fixieren

WÄRMEAUSDEHNUNG BEACHTEN

- ✓ Bohrlöcher größer ausführen (Ausdehnung bei Temperaturänderungen)
- ✓ Wir empfehlen unseren Stufenbohrer
- ✓ Ausreichend Dehnungsspielraum an Anschlüssen vorsehen

RICHTIGE BEFESTIGUNG

- ✓ **DACH:** Auf dem Wellenberg mit unserem DSH-Set (Abstandshalter)
- ✓ **WAND:** Im Wellental mit geeigneten Unterlegscheiben

ABDICHTUNG

- ✓ Nur geeignete Dichtbänder verwenden

REINIGUNG

- ✓ Wasser, weiches Tuch und mildes Reinigungsmittel
- ✗ Keine scheuernden oder aggressiven Reiniger