

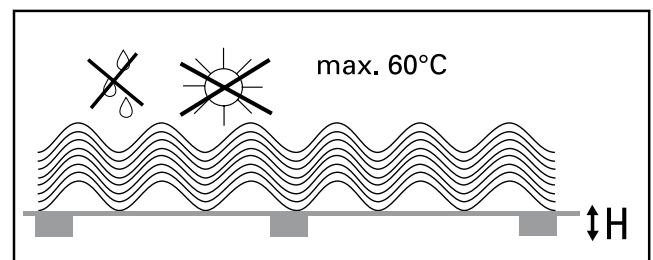
# Lager- und Verarbeitungshinweise für SALUX PVC-Platten

## Lagerungshinweise

PVC-Tafeln dürfen im Stapel nicht dem Sonnenlicht und der Feuchtigkeit ausgesetzt werden. Es besteht Gefahr der Überhitzung (Brennglaswirkung!). Die maximale Lagerungstemperatur im Stapel darf 60°C nicht überschreiten.

**Achtung: Hitzestau und Nässe vermeiden!**  
Für Brennglasschäden übernehmen wir keine Haftung.

SALUX-Platten auf ebener, nicht aufgeheizter Unterlage lagern und mit licht- und wasserundurchlässigen, hellen Planen abdecken.



Max. Raumtemperatur: 40°C  
Max. relative Luftfeuchtigkeit: 80%

## Verarbeitungshinweise

### Trennen

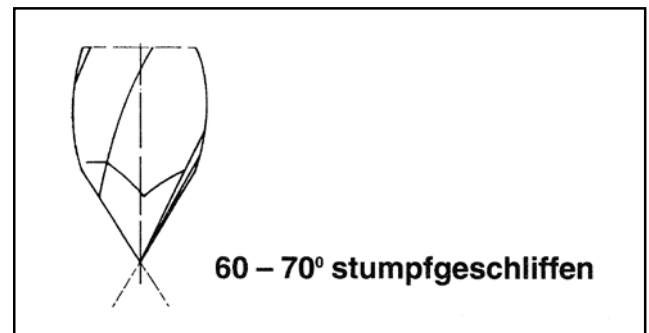
- feingezahntes, gering geschränktes Sägeblatt
- Diamant-Trennscheibe oder Rollenmesser verwenden

### Bohren

Stets 3-5 mm größer als der Schraubendurchmesser. Schraubenlöcher immer bohren, nicht einschlagen. Bohrer entsprechend Skizze anschleifen und abstumpfen.

### Schweissen

Verwenden von Heißgasschweißgeräten. Als Zusatz sollten Sie den gleichen Werkstoff verwenden (schmale Streifen vom Plattenmaterial schneiden).

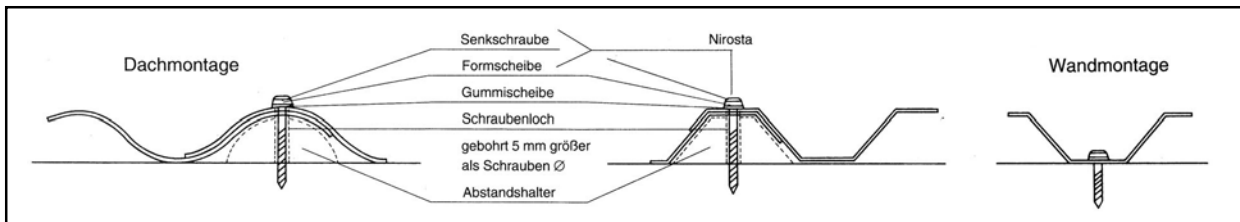


### Kleben

Verwenden Sie handelsüblichen Kleber für PVC-Hart. Klebeflächen entfetten und gut aufräumen.

## Montage

- Nicht bei Temperaturen unter 5°C durchführen.
- Montagebedingte manuelle Transporte einzelner Platten nicht bei Windgeschwindigkeit über 3 m/s durchführen.



Beispiele für Befestigung und Stoßausführung

- Befestigungsmaterial kann beim Plattenlieferer bezogen werden.
- Bei Dachverlegung müssen Abstandshalter verwendet werden.

### max. Stützabstände (Pfetten- bzw. Riegelabstände) in mm

Profil	Pfettenabstand Dach Belastung		Riegelabstand Wand Belastung		Befestigung Wellenberg Wellental
	75 kg/m <sup>2</sup>	100kg/m <sup>2</sup>	50 kg/m <sup>2</sup>	100kg/m <sup>2</sup>	
70/18	800	500	1000	800	1., 4., 7. usw.
76/18	800	500	1000	800	1., 4., 7. usw.
130/30	1000	700	1200	1000	1., 3., 5. usw.
177/51	1200	1000	1400	1400	1., 3., 5. oder 1., 3., 4., 6.

- Wärmeisolierung oder Zwischendecken hinter bzw. unter den PVC-Tafeln unbedingt vermeiden. Ausreichende Belüftung sicherstellen, um Wärmestau und Kondenswasserbildung auszuschließen.
- Max. freier PVC-Tafel-Überstand 200 mm, mind. 40 mm bezogen auf die Schraubenachse bis Außenkante.
- Bei Dachmontage erfolgt die Befestigung am Wellenberg unter Verwendung von Abstandhaltern. Bei Wandmontage erfolgt die Befestigung im Wellental.
- Kontaktflächen der Unterkonstruktion müssen frei sein von schädigenden Einflüssen. Die Kontaktfläche muss einen weißen Farbton haben oder mit Alufolie kaschiert werden. Bei dunklem Untergrund können sich die Tafeln infolge intensiver Sonneneinstrahlung so stark erwärmen, dass sich das Profil bleibend verformt oder Risse bzw. starke Verfärbungen auftreten. Das gilt auch für Überlappungsbereiche bei Verlegung mit dunklen Dachwellplatten.
- Bei Ausführung des Tafelstoßes die Hauptwindrichtung beachten (Verlegerichtung entgegen der Hauptwindrichtung).
- Krümmungsradius >3 m (Profile 70/18 und 76/18).
- Tafeln am Tafelstoß evtl. untereinander verschrauben (mind. M6).
- Mindestdachneigung sollte 7° betragen. Bei geringerer Dachneigung 2 Wellen überlappen.
- PVC-Tafeln verändern ihre Länge bei Temperaturänderungen. Dies muss bei Anschlussmaßen beachtet werden, sonst Stauchungs- und Deformationsgefahr!
- PVC-Platten niemals direkt betreten, immer eine Leiter bzw. Holzbohlen auflegen und diese möglichst mit Schaumstoff umwickeln.

Wie bei allen Bauvorhaben sind die örtlichen Baubestimmungen zu beachten. Unsere Empfehlungen entbinden nicht von der Verpflichtung, das Produkt selbstverantwortlich auf Eignung und Einsatzort zu überprüfen. Im Zweifelsfalle bitten wir eine Fachberatung in Anspruch zu nehmen. Technische Änderungen vorbehalten.

## Reinigung

- Der Reinigungszyklus ist abhängig vom Verschmutzungsgrad, sollte jedoch von außen mindestens einmal jährlich erfolgen.
- Verschmutzungen mit Wasser oder Haushaltsreinigungsmitteln beseitigen.
- Keine scheuernden, ätzenden oder Lösungsmittelhaltigen Zusätze verwenden.