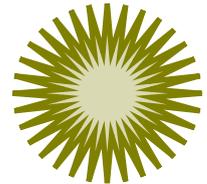


## DACHkompetenz des Monats Dezember 2024 Verarbeitungstipps vom Profi am Flachdach

Oft sind es die kleinen Dinge, die das Leben erleichtern:  
Mit ein paar Tipps sind dichte Dächer noch einfacher und sicherer realisierbar:

Die äußere Seite einer Folie ist UV-Licht, Temperatur- & Umwelteinflüssen ausgesetzt. Daher ist eine Abdichtung nach jahrelanger Liegezeit unterseitig immer in besseren Zustand, als die Oberseite. Dieses Wissen kann man sich bei Reparaturen oder Ergänzungen zu Nutze machen und die neue Folie unter die alte Folie schweißen, wenn „von oben“ die Umstände kein vertrauenserweckendes Ergebnis zeigen.



Je dünner die Bahn, desto niedriger die Temperatur.  
Die Schweißtemperatur für Handgerät und Automat richtet sich auch nach der Materialstärke der zu verarbeitenden Folie. Daher ist ein Arbeiten mit gedehnter Folie bei Ecken, Rohrdurchführungen, etc. mit geringerer Temperatur auszuführen.

Bei T-Stößen müssen Dachabdichtungsbahnen mit einer Stärke von über 1,5 mm z.B. per Kantenhobel auf die Überschweißung durch abnehmen der Folienkante vorbereitet werden. Ansonsten kann es zu Kapillaren und damit zu einem Wassereintritt im Detail kommen.



Ein Schneiden der Folien wird durch Erwärmung der Hackenklinge / Messer / Schere vor oder in der Düsenöffnung erleichtert.

Folgende Punkte zu beachten für Verschweißung bei Kälte/Minusgraden:

- ✓ Schweißprobe erstellen – auch mehrmals am Tag je nach Sonne: Achtung bei ändernden Verhältnissen: Anpassungen notwendig!
- ✓ Schweißgeschwindigkeit deutlich reduzieren bei Kälte: Vor allem bei den Schweißautomaten
- ✓ Keine Feuchtigkeit im Nahtbereich: Ordentlich trocknen und reinigen vor Verschweißung
- ✓ Verklebungen (z.B. Hochzug, Fläche) sind nicht möglich: gespannte Lösung als Variante planen / ausführen
- ✓ Untergrund muss trocken sein (Dämmung und Dampfsperre)



Diese und viele weitere Verarbeitungstipps bekommt ihr in unseren praktischen Schulungen. Ebenso sind wertvolle Unterstützungen und Tipps auch Inhalte unserer Theorie-Kurzschulungen in Präsenz von Jänner bis März 2025, aber auch unserer Online-Kurse: Siehe hierzu das beigefügte DACHMENÜ für Wissenshunger und Schulungen.

Auf der Online DACH-Akademie findest du weiters zur Verlegung der Flachdachbahnen eine eigene Produktschulung. Diese ist gratis durchführbar. Schau einfach in die Rubrik Produktschulungen auf der online DACH-Akademie. Du kannst diese direkt ohne Anmeldung und kostenlos durchführen.

Zusätzlich bieten wir hier nach Anmeldung auch die kostenpflichtigen Online-Ausbildungsschulungen an, die die perfekte Ergänzung zu den Kurzvorträgen in Präsenz sind.

