

**Markante Architektur mit optisch anspruchsvollen Dachrandabdeckungen aus Aluminium.**

Bild: alwitra



### Alu-Dachrandprofile

Um den Übergang zwischen Dach und Fassade ansprechend und fachtechnisch einwandfrei ausführen zu können, bietet alwitra hochwertige Dachrandabdeckungen und Dachrandabschlussprofile aus Aluminium an. Gerade an dieser Nahtstelle greifen eine Vielzahl unterschiedlicher Normen und Regeln. Mit Dachrandabdeckungen oder Dachrandprofilen von alwitra kann der Abschluss der Abdichtung an Dachrändern mit und ohne Aufkantung unabhängig vom Werkstoff der Dachabdichtung fachtechnisch einwandfrei und normgerecht ausgebildet werden. Als einer der führenden Hersteller arbeitet alwitra seit langem mit der Trennung von Abschluss- und Deckprofil. Deshalb bestehen die Dachrandprofile je nach Ausführung aus zwei oder mehr Teilen. Dadurch ist die spannungsfreie Einbindung der Abdichtung in das Profil möglich. Dank der Trennung von Abschluss- und Deckprofil wird die Anschlussbahn zwischen den beiden Profilen gleitend gelagert, jedoch nicht verklemt. So können sich Profiltile und Anschlussbahn bei temperaturbedingten Längenänderungen schadlos ausdehnen, zusammenziehen oder verschieben.

Zudem sorgt die profilbedingte S-förmige Ausformung der eingelegten Anschlussbahn und der mehr als 50 mm bzw. 100 mm hohe Überstand über der Abdichtungsebene für eine hohe Überlaufsicherheit. Unter Beibehaltung dieses Prinzips bietet alwitra eine breite Palette an Profilsystemen an. In aller Regel werden die einbaufertigen Teile der Dachrandabdeckungen und Dachrandprofile mit geschweißten Ecken, T-Stücken und Endkappen sowie Aufkantungen inklusive Haltern, Stoßverbindern und Niveauplatten geliefert. Abdeckungen, Halterungen und Befestigungen sind so abgestimmt, dass sie den zu erwartenden Beanspruchungen aus der Windbelastung standhalten. Abhängig von der Gebäudehöhe ist der Halterabstand zu wählen. Deutlich mehr Komfort bei der Befestigung ermöglichen zusätzlich die patentierten, vierdimensional einstellbaren Halter. Einen weiteren Vorteil stellt die Anschlussbrücke dar: Sie dient als Unterlage für die Anschlussbahn und der Linienbefestigung der Flächenabdichtung entlang des Dachrandes.

Sven-Erik Tornow | jo