

DACHkompetenz des Monats August 2026

„Giftfreie“ (ohne Wurzelschutzmittel) Produkte am Gründach

Die Ökologie ist einer der Megatrends am Bau. Durch die im Frühjahr 2026 neu erschiene ÖN B 1131 Bauwerksbegrünung wird vor allem die Biozid-Belastung von Dachabwässern eine höhere Bedeutung zugemessen. Abdichtungsprodukte in der obersten Lage (mit direktem Kontakt zum Dachwasser) dürfen daher im Idealfall keine „Giftstoffe“ ans Wasser abgeben bzw. auch **keine Wurzelschutzmittel** enthalten. Bei der Wahl der Dachabdichtung und der eingebauten Formteile ist darauf besonders zu achten. Produkte mit beigemengtem Wurzelschutz (z.B. im Bitumen) sind hier ggf. nicht mehr zulässig

Die ÖN B 1131 regelt hierzu folgendes: „Durch die eingesetzten Materialien dürfen weder durch Auswaschung noch durch Verdunstung umweltbelastende Auswirkungen auftreten.“ Dies gilt grundsätzlich und muss beachtet werden.

Gem. ÖWAV-Regelblatt 45 (2025) werden TPO Dachbahnen zur Ausführung empfohlen:
Dächer mit Abdichtungsbahnen (Kunststoff- und Bitumenbahnen)

Für Dächer mit Abdichtungsbahnen wie z. B. Kiesdächer, begrünte Dächer und Decken von Bauwerken werden Dichtungsbahnen verwendet, die als oberste Abdichtungsschicht i. R. Wurzelschutz-, Vernetzungs- oder Flammenschutzmittel bzw. Weichmacher enthalten.

Um Belastungen der Gewässer mit derartigen Stoffen zu vermeiden, wird **empfohlen**, nur unten angeführte Produkte zu verwenden:

- Polyolefin-Bahnen (FPO, TPO),
- teilvernetzte EPDM-Bahnen,
- Bitumenbahnen, nicht wurzelfest ausgerüstet,
- Bitumenbahnen, wurzelfest ausgerüstet ohne Pestizide.



Im Baubook für Ökolog. Bauen sind die richtigen Produkte fürs Gründach eingetragen: Die SUCOflex TPO Dachbahn, sowie die Entwässerungselemente und Einfassungen in TPO-PP und Bitumen von Amann sind eine der ersten Produkte, die die Kriterien an die Inhaltstoffe: „Frei von durchwurzelhemmenden Wirkstoffen“ erfüllen:

Inhaltstoffe	
SVHC (besonders besorgniserregende Stoffe):	Das verkaufsfertige Endprodukt enthält keinen besonders besorgniserregenden Stoff (SVHC) der Kandidatenliste
PVC-freies Produkt:	ja
Halogenorganische Verbindungen:	keine Angabe Gew%
Wurzelhemmende Stoffe in Dichtungsbahnen:	Das Produkt ist frei von durchwurzelungshemmenden Wirkstoffen.
Weichmacher:	weichmacherfrei

SUCOflex TB - TPO Dachabdichtung

<https://www.baubook.at/m/PHP/Info.php?SI=2142683871&SW=5>

AMANN Formteile in TPO/FPO und Bitumen

<https://www.baubook.at/m/PHP/Info.php?SI=2142746459&SW=5>



„Baubook ist ein Webportal mit umweltrelevanten Daten zu Bauprodukten und Bauteilen. Alle eingetragenen Produkte sind qualitätsgesichert und profitieren von der zentralen Nachweisführung, die im Rahmen von Ausschreibungen, Gebäudezertifizierungen und Fördersystemen notwendig ist.“