

# Flachdach-Revolution

Text und Fotos: Sika Schweiz

**Die neue TPO-Kunststoffdichtungsbahn SikaRoof AT wurde mittels patentierter Hybrid-Technologie entwickelt und kommt ganz ohne Weichmacher oder andere umweltrelevante Stoffe aus. Ökologisch hervorragend positioniert bringt dieses System hohe Sicherheit für eine lange Lebensdauer für Flachdächer aller Art und ist zudem noch einfacher in der Verarbeitung.**



SikaRoof AT – die TPO-Abdichtung der neuesten Generation bleibt auch bei kalten Jahreszeiten flexibel und dichtet Dachflächen sicher ab.



SikaRoof AT wird thermisch verschweisst, ohne Lärm und Emissionen und ganz ohne Lösemittel – absolut ökologisch.

Seit 50 Jahren ist Sika führend im Bereich der Dachabdichtungssysteme. Vor über 30 Jahren hat sie in Europa die ersten Dachabdichtungen aus thermoplastischen Polyolefinen TPO hergestellt und im Markt eingeführt. Sika hat damit die PVC-Abdichtungen aus der Vergangenheit verdrängt. Heute werden moderne Flachdächer mit weichmacherfreien TPO-Abdichtungen aus Kunststoff erfolgreich ausgeführt. Die Spitze war erreicht, aber Sika hat trotzdem weitergemacht und die Herausforderung angenommen, die nächste Generation einer Dachabdichtung zu erschaffen.

## Neue Grenzen definiert

SikaRoof AT ist eine TPO-Kunststoffdichtungsbahn. Sie wurde mittels patentierter Hybrid-Technologie entwickelt, bei welcher die Materiallegierung so verändert wurde, dass die Abdichtung noch flexibler, einfacher zu verschweissten und extrem widerstandsfähig wurde – ganz ohne Weichmacher oder andere umweltrelevante Stoffe.

## Abdichtung der neuesten Generation für alle Dachsysteme

SikaRoof AT ist prädestiniert für den Wohnungsbau. Mit seiner hohen Flexibilität werden An- und Abschlüsse, Ecken und Einfassungen oder auch komplexe Türanschlüsse einfach und sicher gelöst. Die wurzelfeste TPO-Abdichtung wird auf begrüntem, bekiestem oder begehbaren Dächern ohne Zusätze von Bioziden eingesetzt. Sika-TPO-Abdichtungsbahnen werden ausschliesslich von geschulten und lizenzierten Flachdachfirmen ausgeführt. Damit ist sichergestellt, dass die Sika-Abdichtung in jeder Jahreszeit fachgerecht, sicher und effizient eingebaut werden kann.

Der sehr hohe mechanische Widerstand von SikaRoof AT und auch der bewährten Schutzlagen verhindern Beschädigungen während der Bau- und Nutzungsphase. Das erweiterte Produktesortiment für An- und Abschlüsse unter anderem mit der revolutionären Selbstklebebahn für Aufbordungen, ermöglicht eine unübertroffene Effizienzsteigerung in der Ausführung. Lösemittel werden komplett vom Dach verbannt.

## Ökologische Spitze erreicht

SikaRoof AT erfüllt höchste ökologische Ansprüche. Bei Eco-BKP, eco-Devis oder auch Berechnungen nach Umweltbelastungspunkten werden TPO-Dachbahnen in erster Priorität erwähnt.

Ökologisches Bauen wird gefordert, aber nach wie vor zu wenig umgesetzt. Das neue Sika-Dachsystem jedoch zeigt, wie einfach man den ökologischen Fussabdruck verringern kann: Das Sika-Dachsystem spart im Vergleich zu einem bituminösen Dachsystem pro Quadratmeter Dachfläche sechs Kilogramm CO<sub>2</sub>. Entscheidet man sich also für ein Sikadach bei einem Wohnbau mit 400 Quadratmeter Dachfläche, bedeutet dies, dass man 2400 Kilogramm CO<sub>2</sub> einspart bzw. rund 800 Portionen Rindfleisch à 250 Gramm oder fünf Flüge nach Mallorca retour kompensiert. Somit kann auch beim Dachsystem auf einfache Weise ein grosser Beitrag zur Reduktion der CO<sub>2</sub>-Werte geleistet werden.

Sika hat das Flachdachsystem revolutioniert: SikaRoof AT, die nächste Generation von Dachabdichtungen!

## Kontakt

Sika Schweiz AG | 6060 Sarnen  
www.sikadach.ch