# Sanierung: einfach, schnell und dauerhaft mit dem Sarnafil®-Dachsystem

**Wenn die Bausubstanz in die Jahre kommt und nicht mehr den heutigen Standards betreffend Energieeffizienz und Wohnqualität entspricht, wird oftmals eine Gesamtrenovation der Überbauung durchgeführt. Ein ganz wichtiger Bestandteil dabei ist das Dach! Hier geht wertvolle Heizenergie verloren und die Dämmwerte entsprechen nicht mehr den heutigen Möglichkeiten. Nach dem Abbruch des alten Daches ist man bestens beraten mit dem Einsatz eines modernen Dachsystems Sarnafil T der Sika Sarnafil AG.**

## Ökologische Materialien gefragt

Besonderer Wert wird heute auf eine ökologische Auswahl der Materialien gesetzt und die Bauherrschaft stützt sich dabei oftmals auf die Empfehlungen von eco-bau (Nachhaltigkeit im öffentlichen Bau), welche die Verwendung von TPO-Abdichtungen wie Sarnafil T in erster Priorität empfiehlt. Ebenso werden sämtliche Anforderungen der gängigen Umweltzertifikate wie Minergie-eco, LEED etc. hervorragend erfüllt.

Ein weiterer wichtiger Punkt für die Auswahl des Dachsystems ist natürlich die Optimierung der „Grauen Energie“ (Energiemenge, die für Rohstoffgewinnung, Herstellung, Transport, Lagerung, Verkauf und Entsorgung eines Produktes) und des Materialflusses (alle Vorgänge und deren Verkettung beim Gewinnen, Be- und Verarbeiten sowie beim Transport).

Beide Anforderungen werden durch das Sarnafil T-Dachsystem vollumfänglich erfüllt. Mit nur 1.8 kg/m² sind die Sarnafil-Kunststoffdichtungsbahnen wesentlich leichter als vergleichbare Dachmaterialien und beinhalten daher viel weniger graue Energie. Auch wird dadurch die Anzahl der nötigen Transporte stark reduziert, was die ökologischen Anforderungen voll und ganz erfüllt. Die Hauptkomponenten des Sarnafil T-Systems (EPS-Wärmedämmung S-Therm und Kunststoffabdichtungsbahn Sarnafil T) werden in der Schweiz auf den Anlagen der Sika Sarnafil AG produziert. Dies gewährleistet kürzeste Transportwege, die Einhaltung der Schweizer Normen und Vorschriften wie SIA-Normen, Luftreinhalteverordnung, Vorgaben betreffend Arbeitssicherheit etc. sowie die konstant hohe Qualität aller Materialien.

## Ein sicheres, dauerhaftes Dachsystem – inkl. Dienstleistungen

Auch liefert eine Dachsanierung die Möglichkeit, das Dach in punkto Sicherheit zu optimieren: Abschottungen, Kontrollrohre und Absturzsicherungen (Seculine Vario) gewährleisten einen einfachen und sicheren Dachunterhalt, was wiederum zu einer langen Lebensdauer des Daches beiträgt. Mit einem Sarnafil-Dachsystem sind diesen Möglichkeiten keine Grenzen gesetzt und sie können problemlos in die Planung miteinbezogen werden.

Die Einbringung eines Sarnafil-Dachsystems erfolgt schnell und kann zu jeder Jahreszeit erfolgen. Nach dem Verlegen der Wärmedämmung, werden die Kunststoffdichtungsbahnen ausgerollt und thermisch miteinander verschweisst. Sie bieten die zuverlässige Grundlage für eine Bekiesung oder eine Begrünung – dies ohne zusätzliche Wurzelschutzbahn!

Sowohl die Bauherrschaft, als auch die Planer und die Verlegefirma können sich während der gesamten Planungs- und Ausführungsphase auf den Support und die umfassenden Dienstleistungen des Systemlieferanten Sika Sarnafil AG verlassen.

MINERGIE® MEMBER

MADE SWISS

**Sika Sarnafil AG**, Industriestrasse 26, 6060 Sarnen, Telefon 058 436 79 66, Fax 058 436 78 17, info.sarnafil@ch.sika.com, www.sarnafil.ch