



SIKA AT WORK

ZENTRUMSÜBERBAUUNG, SCHÖNRIED

BUILDING TRUST



EINE „STARKE“ UNTERDACHBAHN

ZENTRUMSÜBERBAUUNG, SCHÖNRIED (1'231 M.Ü.M.)

Mit der Unterdachbahn Sarnafil S 352 TEX bietet die Sika Schweiz eine Steildach-Abdichtung für den Einsatz auch bei extremen Witterungsverhältnissen an. Sarnafil S 352 TEX ist thermisch verschweisssbar, hat eine hohe Wasserdichtigkeit, ist kälteflexibel, alterungsbeständig und schrumpffrei. Aus diesen Gründen eignet sie sich speziell für Steildächer mit ausserordentlicher Beanspruchung z.B. im alpinen Bereich oder mit speziellen bauphysikalischen Anforderungen.

Schönried ist ein Dorf im Saanenland und liegt auf 1231 m ü. M. zwischen Gstaad und Zweisimmen. Bei der Planung des Steildaches von rund 950 m² des neuen Geschäfts-/Wohnhauses im Zentrum legte man grossen Wert auf ein Dachsystem, welches das Gebäude trotz alpiner Lage für die nächsten Jahrzehnte sicher schützt.



Die robuste Unterdachbahn Sarnafil S 352 TEX schützt zuverlässig das neuerstellte Zentrum in Schönried.

EINE „STARKE“ UNTERDACHBAHN WURDE GEFORDERT

Das Dach besteht aus mehreren „zusammengebauten“ Steildächern und es sind viele Anschlüsse und Kehlen vorhanden. Die Ausführung musste auch bei winterlichen Bedingungen erfolgen - dies auf über 1000 m ü.M. Zwecks Energiegewinnung wurden auf das fertige Dachsystem Photovoltaikmodule der Firma SolarUp montiert.

Die Anforderungen an das Dachsystem seitens Bauherrschaft, Toni Haldi, den G. Hauswirth Architekten sowie des Ingenieurs Haldi Design waren somit klar:

- Zuverlässig, robust,
- geeignet für alpine Gebiete,
- gute und sichere Verarbeitbarkeit auch bei winterlichen Bedingungen,
- schnell dicht, auch während der Bauphase,
- alle Kehlen, Durchdringungen, Einfassungen müssen zu 100% dicht sein

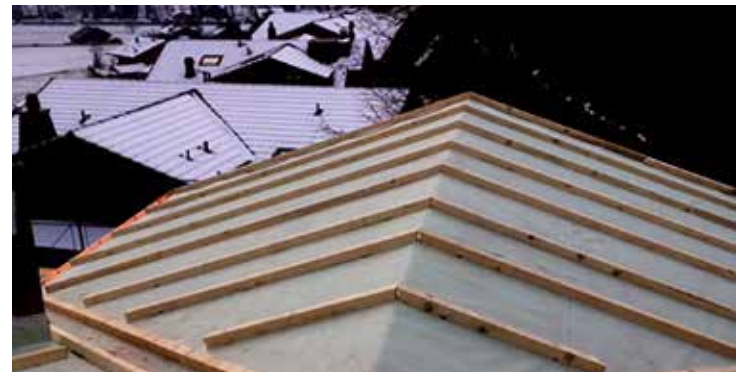
Der erfahrene Dachverleger und langjährige Sika-Kunde Max Brand Bedachungen AG Gstaad machte bereits bei früheren Objekten sehr gute Erfahrungen mit dem Sika Steildachsystem Sarnafil S 352 TEX und schätzt die Vorteile der Robustheit und des sicheren Begehens und Arbeitens dank der rutschhemmenden Oberfläche.

Ein weiteres Argument für ein Sika-Dach war, dass die Flachdacharbeiten teilweise in den Wintermonaten ausgeführt wurden. TPO Abdichtungsbahnen können auch fachmännisch verlegt werden, wenn die Temperaturen unter den Gefrierpunkt sinken. Mit einer Verlegeleistung von 500 bis 1000 m² pro Tag sind die Dachflächen schnell und sicher dicht. Dank



Durchdringungen wie Dachfenster, Dunstrohre etc. konnten mit dem Sika Dachsystem einfach und sicher abgedichtet werden.

der homogenen thermischen Verschweissung in der Bahnüberlappung können Schweissnähte in jeder Jahreszeit sicher und dicht ausgeführt werden. So konnten auch bei diesem Projekt die Abdichtungsarbeiten zuverlässig und ohne Baustellenunterbrüche durchgeführt werden.



Trotz den winterlichen Verhältnissen konnten die Arbeiten auf dem Dach weitergeführt werden.



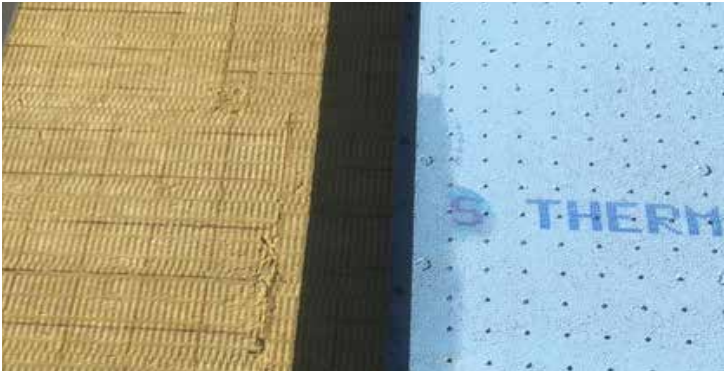
Das Sika Dachsystem bildet eine sichere Grundlage für die Photovoltaikmodule von SolarUp.

EIN DACHAUFBAU MIT VIELEN VORTEILEN

Die bituminöse Dampfbremse fungierte als Bauzeitabdichtung und es benötigte so keine weiteren Abdeckblatten oder Schutzlagen – das Dach war bereits dicht und schneesicher und konnte professionell fertig er-

EINE „STARKE“ UNTERDACHBAHN ZENTRUMSÜBERBAUUNG, SCHÖNRIED (1'231 M.Ü.M.)

stellt werden. Die Kombination der Dämmung aus Steinwolle und der bewährten EPS S-Therm Bloc aus dem Hause Sika erzeugt einen verbesserten sommerlichen Wärmeschutz sowie eine bessere Schalldämmung. Als Unterdachbahn wurde Sarnafil S 352 TEX gewählt. Durch die homogene thermische Verschweissung konnten alle Einfassungen und Übergänge absolut dicht verarbeitet werden.



Verbesserter sommerlicher Wärmeschutz und bessere Schalldämmung: Kombination Steinwolle und EPS-Wärmedämmplatten (Sika).



Die fertige Zentrumsüberbauung mit dem Sika Steildachsystem Sarnafil S 352 TEX.

BAUTAFEL

- Architekt: G. Hauswirth Architekten AG, Saanenmöser
Bauherr: Toni Haldi, Schönried
Ingenieur: Haldi Design AG, Schönried
Dach-Verleger: Max Brand Bedachungen AG, Gstaad und SolarUp, Gstaad
Dachsystem: Sika Schweiz AG Dachsysteme, Sarnen, sikadach.ch

Vor Verwendung und Verarbeitung ist stets das aktuelle Produktdatenblatt der verwendeten Produkte zu konsultieren. Es gelten unsere jeweils aktuellen Allgemeinen Geschäftsbedingungen.



SIKA SCHWEIZ AG
Dachsysteme
Industriestrasse 26
6060 Sarnen

Kontakt
Tel. 058 436 79 66
info.dach@ch.sika.com
www.sikadach.ch

