



SIKA AT WORK

DIE BMW WELT – DER NEUE
BLICKFANG IN MÜNCHEN MIT
EINEM DACH VON SIKA

Kunststoff Dachabdichtungsbahn Sarnafil® TS 77-18 E

Sarnafil®

BUILDING TRUST



ANSPRUCHSVOLLE ARCHITEKTUR BENÖTIGT EIN DACH- ABDICHTUNGSSYSTEM DAS FAST ALLES MÖGLICH MACHT.



Eines der wichtigsten Auswahlkriterien für eine Sarnafil® Dachabdichtung war die fundierte Objektberatung unserer Ingenieure und technischen Berater.

BAUTAFEL:

Objekt:	BMW Welt München – Auslieferungszentrum Lerchenauer Straße 57 80788 München
Bauherr:	BMW AG Petuelring 130 80788 München
Architekt:	COOP HIMMELB(L)AU Prix & Swiczinsky & Dreiholz ZT GmbH Sprengergasse 37 1050 Wien / Österreich
Verleger:	Stork GmbH Brokmeierweg 2 32760 Detmold
Material:	Sarnafil® TS 77-18 E verlegt im Sarnabar Befestigungssystem
Gesamtfläche:	18.000 m ²
Einzelflächen:	1.200 m ² Doppelkegel mit einer Dachneigung von 30°



Die Langlebigkeit von Sarnafil® TS 77-18 spielte eine entscheidende Rolle bei der Wahl der Dachabdichtung, vor allem wegen der schweren Zugänglichkeit der Dachfläche nach Montage der kristallinen, aufgeständerten Photovoltaik-Module.

Die Ursachen für Alterung und vorzeitiges Versagen eines Daches liegen häufig an klimatischen Bedingungen, fehlerhafter Planung und der Verwendung des falschen Materials, bzw. Systems.

Wurden alle bauphysikalischen und konstruktiven Aspekte berücksichtigt?

Welche extremen Belastungen muss die Dachabdichtung aushalten?

Wie wirkt sich die Langlebigkeit wirtschaftlich aus?

Diese und weitere Fragen muss man sich bei der Planung stellen.

Sika bietet für jedes Dach das optimale System und Material für höchste Belastungen. So ist z. B. die Perforationsfestigkeit der Dachabdichtung Sarnafil® TS 77-18 E um 400% höher als in der Norm gefordert. Dabei bieten wir keine Patentrezepte, sondern kundengerechte, bis ins kleinste Detail ausgearbeitete Problemlösungen. Diese orientieren sich an den örtlichen Gegebenheiten und den Anforderungen an das Gebäude.

FAZIT:

MIT SARNAFIL® BAUEN SIE AUF EINE LANGLEBIGE DACHABDICHTUNG IN HÖCHSTER QUALITÄT - FÜR SIE EINE HÖCHST WIRTSCHAFTLICHE INVESTITION!

EIGENSCHAFTSPROFIL SARNAFIL T:

- extrem langlebig
- witterungs- und alterungsbeständig
- mechanisch widerstandsfähig
- dimensionsstabil
- breite chemische Resistenz
- geringe Oberflächenerwärmung
- kälteflexibel und dehnbar
- weichmacherfrei
- recycelbar u.v.m.

SIKA DEUTSCHLAND GMBH

Kornwestheimer Straße 103-107 • 70439 Stuttgart
Tel. +49 711 8009 0 • Fax +49 711 8009 321
roofing@de.sika.com • www.sika.de/dachabdichtung

BUILDING TRUST

