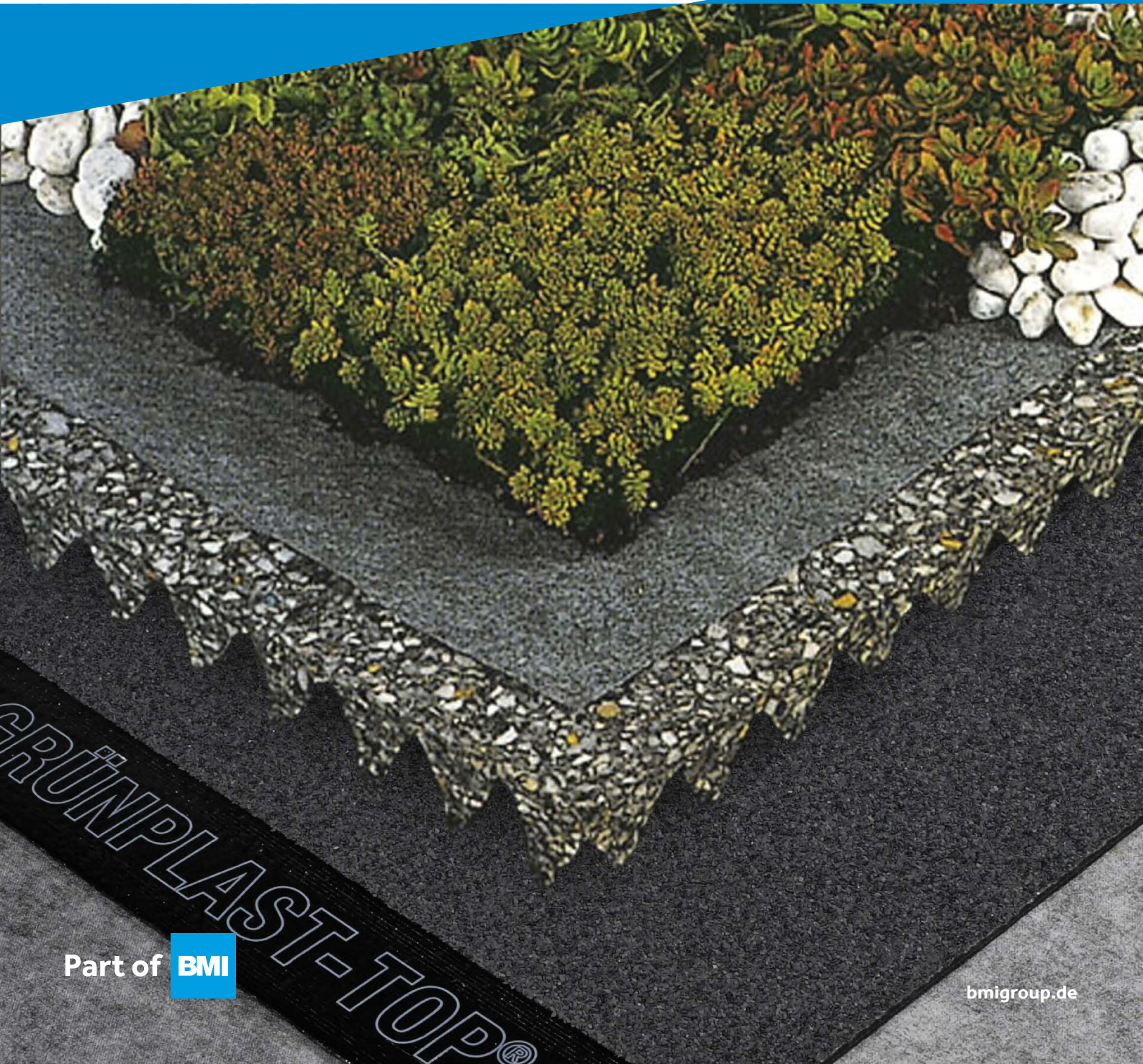


# Risikolose Dachbegrünung





# Durchwurzelungsfest, widerstandsfähig und robust

**Grünplast-Top ist als oberste Lage im zweilagigen Abdichtungssystem einsetzbar und eignet sich besonders für die extensive oder intensive Dachbegrünung im Neubau und bei Dachsanierungen.**

Mit der durchwurzelungsfesten Zwischenlagsbahn Grünplast bildet die Grünplast-Top ein homogenes Sicherheitspaket auf dem Dach.

Das gleichmäßig beigemischte Wurzelschutzadditiv in den Bahnen ist pflanzen- und umweltfreundlich und verhindert das Einwachsen von Wurzeln dauerhaft.

Beide Bahnen sind FLL und DIN 13948 geprüft und haben die Untersuchung auf Durchwurzelungsfestigkeit erfolgreich bestanden.

Die hervorragende Qualität unserer Elastomerbitumen-Schweißbahn zeichnet sich nicht nur durch die hochwertige Bitumenmasse aus – die zusätzlichen Produktinnovationen machen Grünplast-Top zu einem hochwertigen Qualitätsprodukt.



## RILLEN-VARIO

Die Bahnenunterseite besteht aus einer speziellen Schnellschweißschicht aus Elastomerbitumen und ist zusätzlich in Rillen geprägt. Dadurch lässt sich die Bahn energiesparend, vollflächig und homogen aufschweißen.

## BESTREUUNGSFREIER QUERSTOSS

Der werkseitige 10 cm breite bestreuungsfreie Querstoß markiert den vorgeschriebenen Stoßbereich der Oberlage und bietet eine sichere Verschweißung der Kopfstöße unter optischer Kontrolle.

## SICHERHEITSNNAHT MIT CUT-LINES

Der Nahtstreifen auf der Oberseite der Bahn ist mit dem gleichen verlegefreundlichen Spezialbitumen belegt wie auf der Unterseite. Cut-Lines (Längsschnitte im Millimeterabstand in der Nahtfolie) verhindern Kapillare bei der Nahtverschweißung, die durch Folienreste entstehen können. Ein homogener Nahtverbund ist somit sichergestellt.



## SICHERHEIT IM SYSTEM, BEISPIELHAFTER DACHAUFBAU MIT GRÜNPLAST-TOP



### Begrünung

Icoflor-Begrünungssystem

### Oberlage

Grünplast-Top, steingrau bestreut

### Zwischenlage + Dämmung

Sicherheitsdämmbahn Grünplast-EPS

### Dampfsperre

 Alu-Villatherm

### Untergrund

icopal Elastomerbitumen-Voranstrich auf Betondecke

Anschlüsse können systemgerecht mit den Anschlussbahnen oder dem Flüssigkunststoff Profi-Dicht einfach und schnell hergestellt werden.

## FIRESMART-BRANDSCHUTZ-TECHNOLOGIE

Grünplast-Top ist ausgerüstet mit der vorbeugenden FireSmart-Brandschutztechnologie und bietet einen homogenen Brandschutz durch und durch bei einer Vielzahl geprüfter icopal Systemdachaufbauten. Ausführliche Informationen dazu unter [www.firesmart.de](http://www.firesmart.de)

Grünplast-Top kann auch zu einem späteren Zeitpunkt begrünt werden. Durch den Glas-Polyester-Verbundträger ist die Bahn besonders dimensionsstabil und perforationssicher, auch bei Hagelschlag.

# FireSmart



## Dächer für eine neue Zeit

### **ICOPAL**

#### **Innendienst**

**T** 02389 79700

**E** [info.icopal.de@bmigroup.com](mailto:info.icopal.de@bmigroup.com)

#### **Technische Beratung**

**T** 06104 800 1020

**E** [awt.beratung.de@bmigroup.com](mailto:awt.beratung.de@bmigroup.com)

#### **BMI Deutschland GmbH**

Frankfurter Landstraße 2–4  
61440 Oberursel

**[bmigroup.de](http://bmigroup.de)**