



FireSmart  
Technologie

# Industriedach- Abdichtung, die überzeugt

# Monofutur

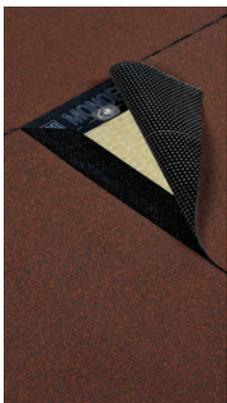
## Monofutur ist eine hochreißfeste Oberlagsbahn aus Elastomerbitumen speziell für die einlagige Abdichtung auf Industriedächern.

Die Bahn eignet sich für den Einsatz auf biegeweichen und schwingungsanfälligen Dachkonstruktionen bei Neubau und Sanierung ab 2 % Dachneigung und ist mit der FireSmart-Brandschutztechnologie ausgerüstet. Zusätzlich ist Monofutur auf stark beanspruchten Leichtdachkonstruktionen mit mechanischer Befestigung einsetzbar.

Die hochwertige Bitumenmasse und die zusätzlichen Produktinnovation machen Monofutur zur perfekten Bahn für Ihr Industriedach.

### 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.



### T-CUT

Laut Regelwerken muss bei einlagiger Abdichtung, im Bereich der T-Stöße, an der unten liegenden Bahn ein Schrägschnitt hergestellt werden. Dieser Arbeitsschritt muss nicht mehr handwerklich ausgeführt werden, denn: Monofutur wird mit jeweils zwei werkseitigen Eckschnitten pro Bahn ausgestattet, dem T-Cut.

### BMI ICOPAL SICHERHEITSNACHT MIT CUT-LINES

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



### FIXIERLINIE

Die aufgedruckte Fixierlinie erleichtert die fluchtgerechte, mechanische Befestigung der Oberlage.

### HIGHTECH-TRÄGER

Die hochreißfeste und dehnfähige Trägereinlage macht die Bahn extrem belastbar.



FireSmart® MONOFUTUR® FireSmart®  
Fixierlinie



**SICHERHEIT IM SYSTEM  
BEISPIELHAFTER DACHAUFBAU MIT MONOFUTUR**

<b>Oberlage</b>	Monofutur, braun bestreut, mechanisch befestigt
<b>Dämmung</b>	Mineralfaser
<b>Dampfsperre</b>	Micoral NB
<b>Untergrund</b>	Stahlprofilblech

**FIRESMART-BRANDSCHUTZTECHNOLOGIE**

Nach LBO müssen Dachaufbauten beständig gegen Flugfeuer und strahlende Wärme sein.

Die geprüften Icopal-Systemdachaufbauten mit Monofutur sind zu finden unter [www.firesmart.de](http://www.firesmart.de)





## ICOPAL

### Innendienst

T 02389 7970 0

F 02389 7970 6120

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

### Technische Beratung

T 0800 8547 120

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

### BMI Flachdachsysteme GmbH

Frankfurter Landstraße 2–4

61440 Oberursel

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