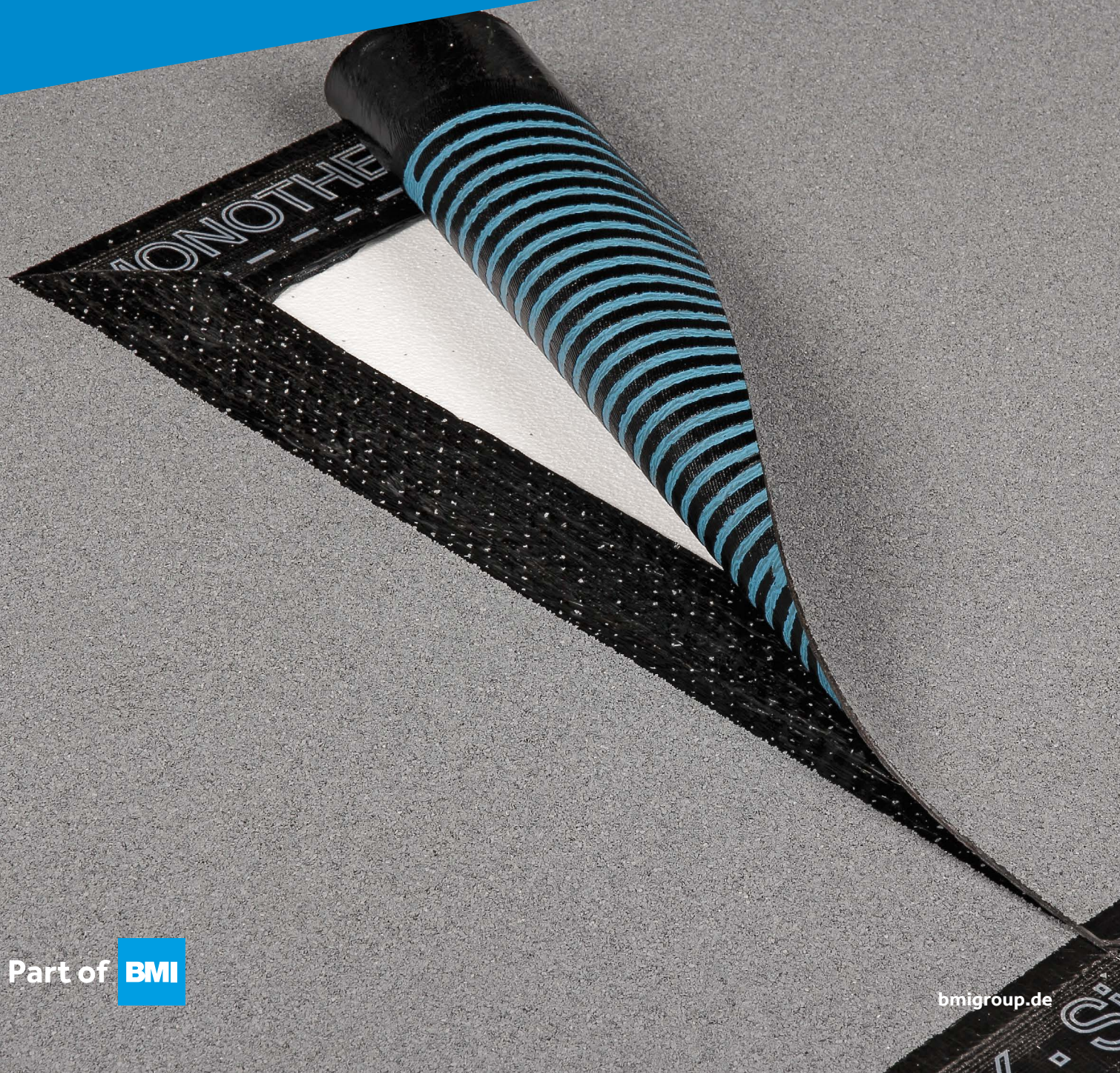


Monotherm SK
Spezialbahn

icopal

Für die Verlegung auf EPS-Hartschaum



Part of **BMI**

bmigroup.de

Ausgerüstet mit der FireSmart-Brandschutz- technologie

Monotherm SK wird in der Fläche ohne Flamme verlegt und ist somit geeignet für die Verlegung auf unkaschiertem Polystyrol-Hartschaum. Nähte und Stöße werden verschweißt. Alternativ zur Verklebung kann die Monotherm SK mechanisch fixiert werden.

Monotherm SK eignet sich für den Einsatz auf biegeweichen und schwingungsanfälligen Dachkonstruktionen bei Neubau und Sanierung ab 2% Dachneigung.

Die hervorragende Qualität unserer Elastomer-bitumen-Schweißbahn zeichnet sich nicht nur durch die hochwertige Bitumenmasse aus – die zusätzlichen Produktinnovationen machen Monotherm SK zu einem hochwertigen Qualitätsprodukt.

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

Der T-Cut ist ein werkseitig gelieferter Eckschnitt und vermeidet die Bildung von Kapillaren im Stoßbereich.

DOPPELTE SICHERHEITSNAHT

Bei der doppelten Sicherheitsnaht besteht die Längsnaht aus einem 2 cm breiten Streifen aus Kaltselfstklebebitumen und einem 10 cm zu verschweißenden Streifen. Durch Abziehen der unterseitigen Trennfolie wird die Längsnaht sofort abgeschottet. Damit wird verhindert, dass die

Brennerflamme bei der anschließenden Nahtverschweißung an den hitzeempfindlichen Untergrund gelangt.

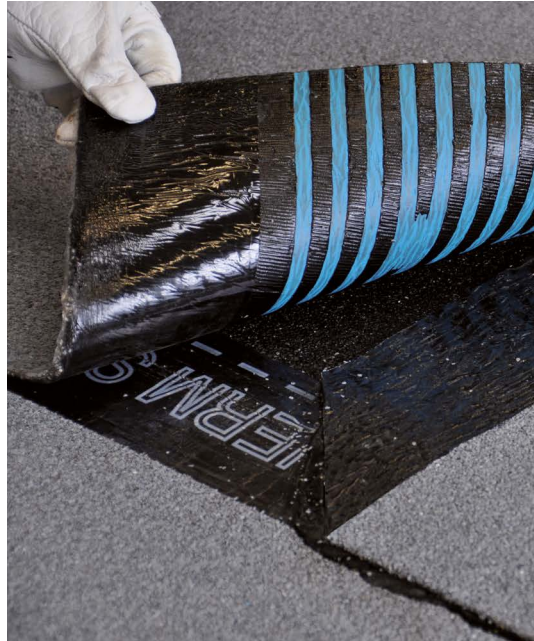


FIXIERLINIE

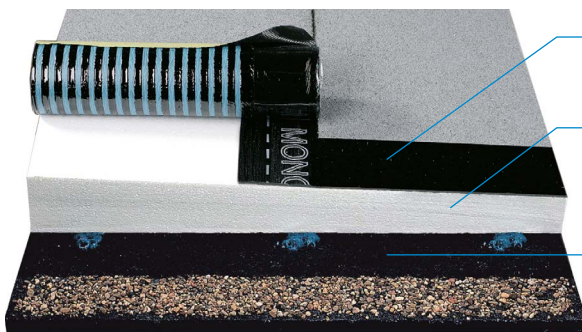
Die aufgedruckte Fixierlinie erleichtert die flucht-gerechte, mechanische Befestigung der Oberlage.

POWER-THERM-TECHNOLOGIE MIT SYNTAN-BESCHICHTUNG

Die blaue Syntan-Beschichtung zwischen den kalt-selbstklebenden Power-Therm-Streifen verbindet sich nicht mit dem Untergrund und sorgt für eine dauerhafte Trenn- und Ausgleichsschicht. Ein gezielter Dampfdruckausgleich ist somit sichergestellt.



SICHERHEIT IM SYSTEM, BEISPIELHAFTER DACHAUFBAU MIT MONOTHERM SK



Oberlage

Monotherm SK, lichtgrau bestreut

Dämmung

Thermazone EPS-Gefälledämmung mit icopal PUR-Kleber aufgeklebt

Untergrund

icopal Elastomerbitumen-Voranstrich auf Altdach

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

FIRESMART-BRANDSCHUTZ-TECHNOLOGIE

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

Monotherm SK ist ausgestattet mit der vorbeugenden FireSmart-Brandschutztechnologie. Die geprüften icopal Systemdachaufbauten mit Monotherm SK sind zu finden unter www.firesmart.de

FireSmart



Dächer für eine neue Zeit

icopal

Kundenservice

T 06104 8010 1300

E kundenservice.icopal@bmigroup.com

Technische Beratung

T 06104 8010 3300

E awt.beratung.de@bmigroup.com

Solarberatung

T 06104 8010 2300

E solarberatung.de@bmigroup.com

BMI Deutschland GmbH

Frankfurter Landstraße 2–4
61440 Oberursel

bmigroup.de