

EXPANDRIT®-PLUS Oberlagsbahn für
die zweilagige Verlegung



EXPANDRIT®-PLUS

bereits seit 1978 millionenfach auf
Deutschlands Flachdächern verlegt



EXPANDRIT®-PLUS

hochbelastbar und garantiert dauerhaft funktionssicher

EXPANDRIT®-PLUS ist als oberste Lage im zweilagigen Abdichtungssystem einsetzbar und eignet sich besonders für die Verlegung auf biegeweichen und schwingungsanfälligen Dachkonstruktionen für hohe Beanspruchung, bei Neubau und Sanierung aller Neigungen.

Die hervorragende Qualität der Elastomerbitumen-Schweißbahn von Icopal zeichnet sich nicht nur durch die hochwertige Bitumenmasse aus – **die zusätzlichen Produkt-Innovationen machen EXPANDRIT®-PLUS zu einem hochwertigen Qualitätsprodukt.**

Rillen-VARIO:

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

Bestreuungsfreier Querstoß:

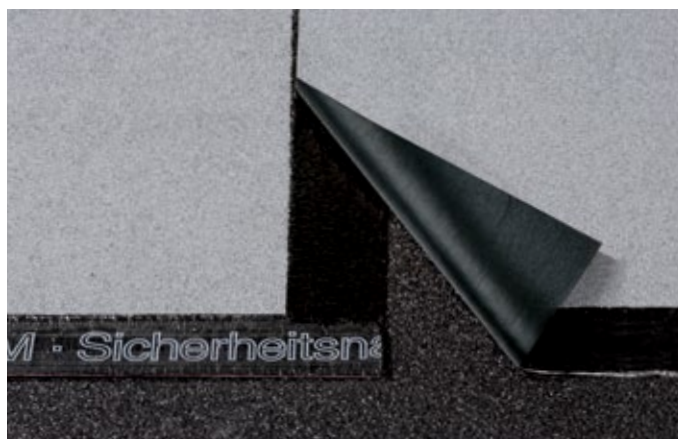
Der werkseitige 10 cm breite bestreuungsfreie Querstoß markiert den vorgeschriebenen Stoßbereich der Oberlage und bietet eine sichere Verschweißung der Kopfstöße unter optischer Kontrolle.

Icopal-Sicherheitsnaht mit Cut-Lines:

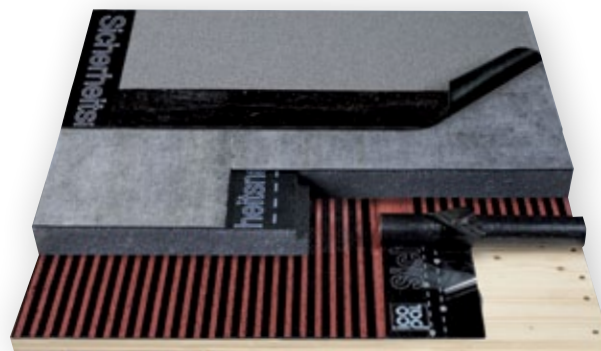
Der Nahtstreifen auf der Oberseite der Bahn ist mit dem gleichen verlegefreundlichen Spezialbitumen belegt wie auf der Unterseite. Cut-Lines sind Längsschnitte im Millimeterabstand, parallel zum Rand, in der Nahtfolie. Die Cut-Lines verhindern Kapillare bei der Nahtverschweißung, die durch Folienreste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

Hightech-Träger:

Der dimensionsstabile Verbundträger macht die Bahn extrem belastbar, reißfest, flexibel und anschmiegsam.



EXPANDRIT®-PLUS eignet sich ebenfalls für die Instandsetzung von Bitumenabdichtungen gem. der Fachregeln.



Sicherheit im System,

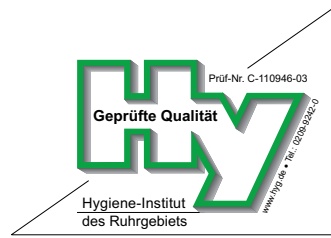
beispielhafter Dachaufbau mit EXPANDRIT®-PLUS

- Oberlage: EXPANDRIT®-PLUS, lichtgrau bestreut
- Zwischenlage
+ Dämmung: Sicherheitsdämmbahn POLAR-EPS
- Dampfsperre: SICO THERM
- Untergrund: Holzschalung

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

Auf umweltverträglichkeit getestet!

Das Hygiene-Institut des Ruhrgebiets bestätigt die Unbedenklichkeit bei Grundwasserkontakt und Trinkwasserverträglichkeit.



Icopal GmbH

Capeller Straße 150
59368 Werne
Telefon: +49 2389 7970-0
Telefax: +49 2389 7970-6120
info.de@icopal.com
www.icopal.de



7213/05.2017

weitere Hinweise siehe Produktdatenblatt

Icopal. Top of the roof.