

Expandrit-Plus
Oberlagsbahn

BMI icopal



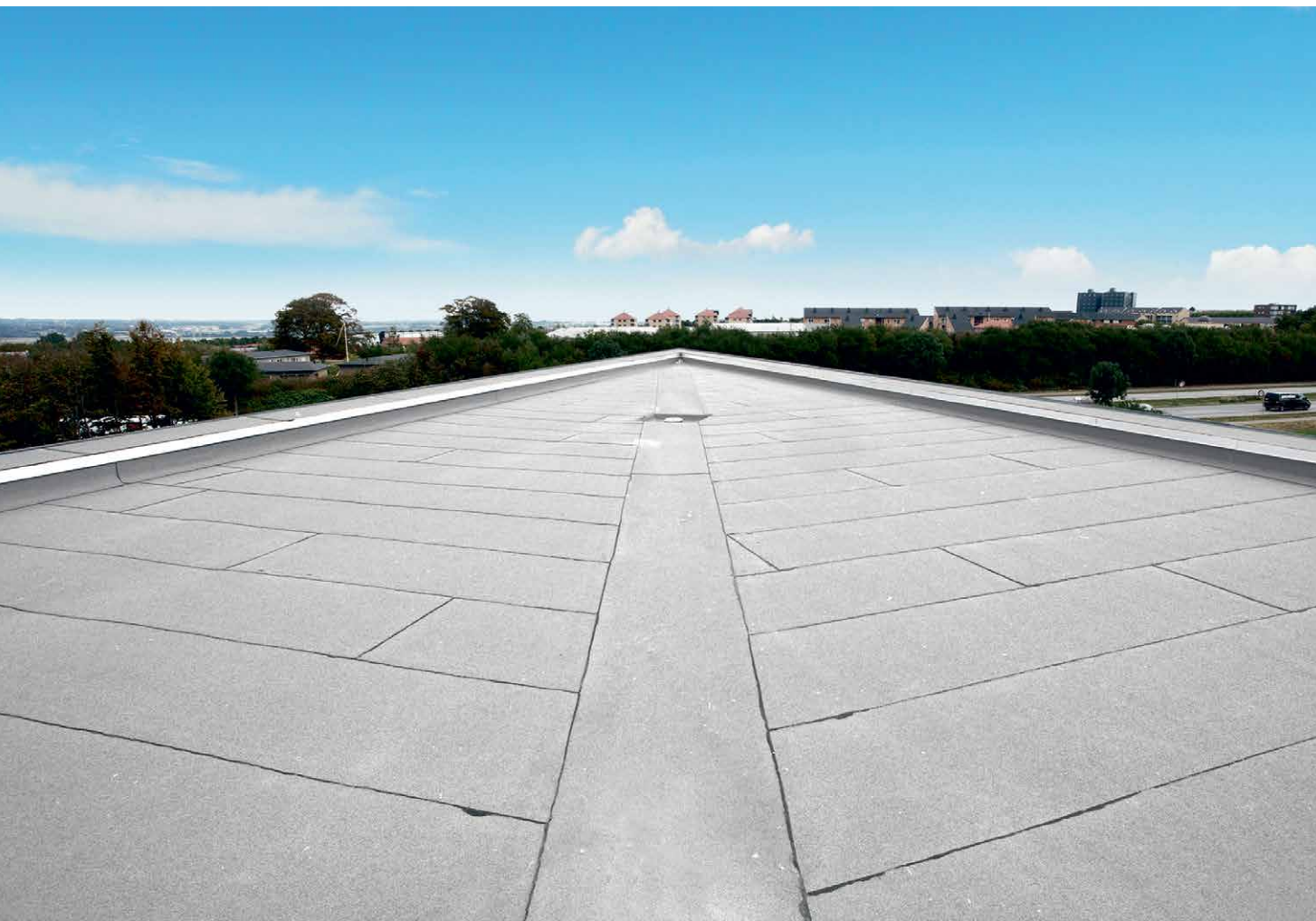
**Zuverlässig seit
über 40 Jahren**

Millionenfach auf Deutschlands Flachdächern verlegt

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.

Expandrit-Plus eignet sich ebenfalls für die Instandsetzung von Bitumenabdichtungen gem. der Fachregeln. Die hervorragende Qualität unserer Elastomerbitumen-Schweißbahn zeichnet sich nicht nur durch die

hochwertige Bitumenmasse aus – die zusätzlichen Produktinnovationen 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.

SICHERHEITSSNAHT MIT CUT-LINES

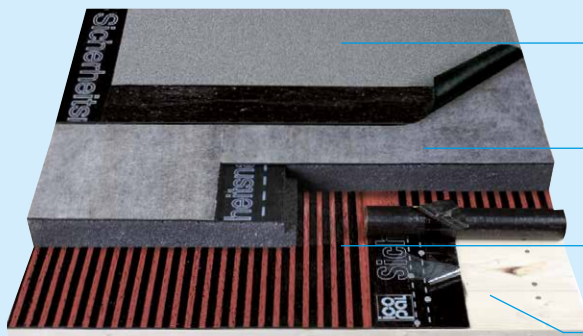
Der Nahtstreifen auf der Oberseite der Bahn ist mit dem gleichen verlegefreundlichen Spezialbitumen belegt wie auf der Unterseite. Cut-Lines sind Längsschnitte im Millimeterabstand, parallel zum Rand, in der Nahtfolie. Die Cut-Lines verhindern Kapillare bei der Nahtverschweißung, die durch Folienreste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

HIGHTECH-TRÄGER

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



SICHERHEIT IM SYSTEM, BEISPIELHAFTER DACHAUFBAU MIT EXPANDRIT-PLUS

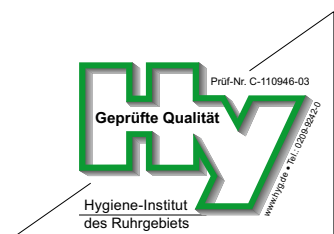


Oberlage	Expandrit-Plus, lichtgrau bestreut
Zwischenlage + Dämmung	Sicherheitsdämmbahn Polar-EPS
Dampfsperre	Sicotherm
Untergrund	Holzschalung

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

T +49 2389 7970-0

F +49 2389 7970-6120

E info.icopal.de@bmigroup.com

bmigroup.com/de