

# EXPANDRIT®-PLUS



Hochwertige Oberlagsbahn für hohe Ansprüche



Fortschritt und Qualität.  
Mit Sicherheit.

# EXPANDRIT®-PLUS



Hochwertig, langlebig, bewährt

**EXPANDRIT®-PLUS ist die Top-Oberlagsbahn für die sichere Abdichtung von Flachdächern. Ideal für den mehrlagigen Aufbau bei Neubau und Sanierung.**

Seit 1978 wurden mehr als 25 Millionen Quadratmeter Dachfläche mit EXPANDRIT®-PLUS abgedichtet.



## Mit Rillen-VARIO für einen homogenen Verbund

Die zusätzliche Schnellschweißschicht auf der Unterseite der EXPANDRIT®-PLUS wird aus einer speziellen Elastomerbitumen-Mischung gefertigt, nach einem patentierten Verfahren in Rillenform geprägt und mit einer hauchdünnen Trennfolie abgedeckt.

### Vorteile der Rillen-VARIO-Technologie:

- Die Trennfolie liegt nur auf den Hochpunkten der Rillen auf und wird rückstandsfrei abgeflämmt
- Schnelles Verflüssigen des Schweißbitumens durch vergrößerte Oberfläche der profilierten Bahn bei nur geringer Hitze
- Niedriger Gasverbrauch beim Aufschweißen
- Hohe Zeitersparnis bei der Verlegung

EXPANDRIT®-PLUS ist einsetzbar auf stark beanspruchten Flachdächern. Sie eignet sich ebenfalls für den Einsatz als Regenerationslage nach FDRL.

EXPANDRIT®-PLUS ist werkseitig mit einem 10 cm breiten bestreuungsfreien Querstoß ausgestattet.

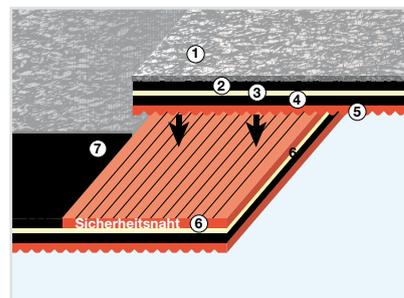


## Beispielhafter Dachaufbau mit EXPANDRIT®-PLUS:

- EXPANDRIT®-PLUS, lichtgrau bestreut
- Sicherheitsdämmbahn POLAR-EPS
- SICOTHERM
- Holz

Dieser ermöglicht ein sicheres Verschweißen des Stoßbereiches.

Die einzigartige Icopal-Sicherheitsnaht aus Spezialbitumen mit geschlitzter Trennfolie (Cut-Lines), garantiert höchste Dichtigkeit.



## Bahnaufbau der EXPANDRIT®-PLUS:

1. Bahnoberseite mit grüner oder lichtgrauer Bestreung
2. Elastomerbitumen
3. Polyestervlies glasverstärkt
4. Elastomerbitumen
5. Rillen-VARIO
6. Icopal-Sicherheitsnaht aus VARIO-Bitumen mit geschlitzter Trennfolie (Cut-Lines)
7. Bestreuungsfreier Querstoß