

ALU-VILLATHERM



Kombinierte Dampfsper- und Ausgleichsbahn



Fortschritt und Qualität.
Mit Sicherheit.

ALU-VILLATHERM



Mit eingebauter Ausgleichsschicht

ALU-VILLATHERM ist eine Elastomerbitumen-Dampfsperr- und Ausgleichsbahn. Sie überzeugt durch sehr hohe Klebekraft mit sofortiger Klebewirkung.

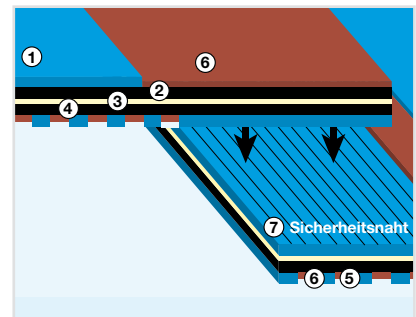
Die unterseitigen Power-THERM-Streifen mit SYNTAN®-Technologie sorgen für eine sichere streifenweise Verklebung zum Untergrund gemäß Regelwerk.



Die oberseitigen, durchgehenden breiten THERM-Streifen sind besonders geeignet, um EPS-Hartschaum-Dämmstoffe fest und gleichmäßig mit der Unterkonstruktion zu verbinden. Es wird kein zusätzlicher Kleber benötigt.



Die kombinierte Dampfsperr- und Ausgleichsbahn wurde konzipiert für den Einsatz auf einschaligen Dächern mit höchster Beanspruchung. Besonders geeignet ist sie für Stahlprofilblech und alle festen sowie nagelbaren Untergründe.



THERM-Streifen mit SYNTAN® für Funktionssicherheit:

Die THERM-Streifen aus elastomermodifiziertem Bitumen verkleben nach nur kurzem, energiesparenden Anflämmen.

Sie besitzen eine hohe Klebekraft und sorgen für dauerhafte Ausgleichswirkung. Dabei verbessert SYNTAN® die Trennung zwischen den THERM-Streifen.

Oberseitig: THERM-Streifen ohne Unterbrechungen für bessere Dämmstoff-Verklebung.

Unterseitig: Power-THERM-Streifen mit Unterbrechungen als Ausgleichsschicht.

Beispielhafter Dachaufbau mit ALU-VILLATHERM:

- ECO-ACTIV mit weißer NOXITE-Bestreuung
- POLAR-EPS-Sicherheitsdämmbahn
- Dampfsperre ALU-VILLATHERM
- Icopal Elastomerbitumen-Voranstrich
- Beton

Bahnaufbau der ALU-VILLATHERM:

1. Bahnenoberseite mit wärmeaktivierbaren THERM-Streifen und SYNTAN®
2. Elastomerbitumen
3. Aluminium-Verbundträger
4. Elastomerbitumen
5. wärmeaktivierbare Power-THERM-Streifen
6. SYNTAN®-Beschichtung
7. Icopal-Sicherheitsnaht aus wärmeaktivierbarem Selbstklebebitumen mit geschlitzter Folie (Cut-Lines)