

## Anforderungen an Unterdächer

### ÖNORM B 4119 Planung und Ausführung von Unterdächern und Unterspannungen

(Ausgabe: 01.03.2018)

Auszug aus:

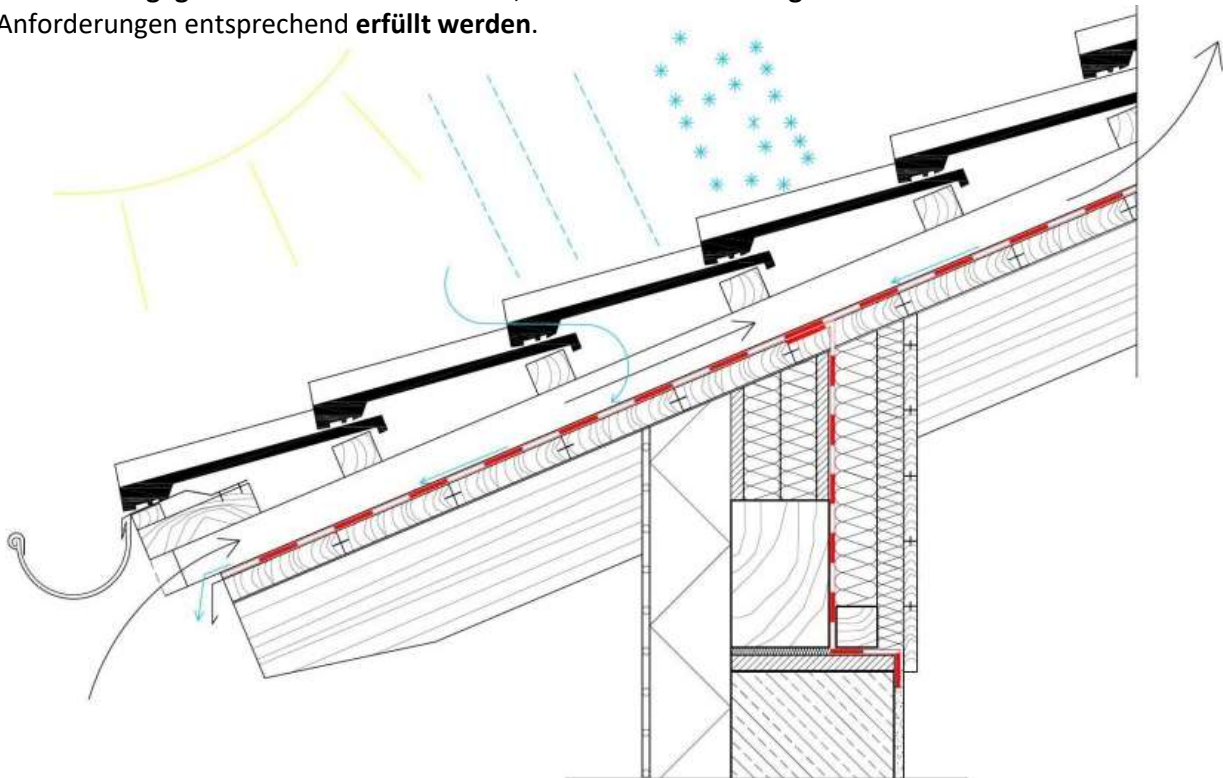
Seite 8

Pkt. 4.5

Die Inhalte der ÖNORM B 4119 stehen sinngemäß in Kategorien gegliedert auszugsweise zur Verfügung. Vollinhaltlich ist die ÖNORM beim Austrian Standards Institute unter [www.austrian-standards.at](http://www.austrian-standards.at) käuflich zu beziehen.

#### Anforderungen an Unterdächer:

- **Freies Abfließen von Wasser** (Regensicherheit);
- **Dichtheit gegen Eintrieb von Flugschnee;**
- Sicheres Ableiten des Wassers an der Traufe bzw. von angrenzenden Bauteilen u. dgl.;
- **Schutz der Wärmedämmung vor Wärmeverlust** durch Luftströmungen;
- **Ausreichende Steifigkeit**, um einerseits ausreichende **Durchbruchssicherheit** und andererseits **Anschlüsse** (auch nachträgliche) handwerksgerecht und **dauerhaft regensicher herstellen** zu können;
- Provisorische, **kurzzeitige Sicherung während der Bauphase gegen flächige Wassereintritte** über in die darunterliegenden Dachschichten (Bauzeitschutz);
- Ausreichende **Diffusionsfähigkeit** unter Berücksichtigung des Gesamtaufbaus bei Anordnung des Unterdaches **über Vollsparrendämmungen**;
- Bei Unterdächern über Vollsparrendämmungen dürfen auch Unterdeckbahnen mit einer diffusionsäquivalenten Luftschichtdicke  $s_d > 0,3$  m eingesetzt werden. Dabei ist die bauphysikalische Tauglichkeit nachzuweisen.
- **Widerstand gegen rückstauendem Wasser**, wenn die **erhöhte Regensicherheit** auszuführen ist und die Anforderungen entsprechend **erfüllt werden**.



Eine Verbindlichkeit kann hieraus nicht abgeleitet werden. Technische Änderungen sind vorbehalten. Die Richtlinie verliert bei Erscheinen einer Neuausgabe ihre Gültigkeit. Jede Haftung von Sika Österreich GmbH bei leichter Fahrlässigkeit sowie für Beratung ohne nachfolgende Warenlieferung von Sika Österreich GmbH und gegenüber Dritten (andere als Sika Österreich GmbH - Vertragspartner) ist ausgeschlossen. Verkäufe und Lieferungen von Sika Österreich GmbH ausschließlich zu den Allgemeinen Liefer-, Zahlungs- und Gewährleistungsbedingungen von Sika Österreich GmbH. Es gilt österreichisches Recht (ohne UN-Kaufrecht); Gerichtsstand ist Innsbruck.

**Sika Österreich GmbH**

Tel.: +43-5-0610-0  
E-mail: [info@sika.at](mailto:info@sika.at)

Dörrstraße 1, AT-6020 Innsbruck

Fax: +43-5-0610-8160  
Internet: [www.bitbau-doerr.at](http://www.bitbau-doerr.at)

 **bitbau**

BUILDING TRUST

 **Sika**