

Abdichtungsschutz

ÖNORM B 3692 Planung und Ausführung von Bauwerksabdichtungen

(Ausgabe: 15.11.2014)

Auszug aus:

Seite 9 | 20

Pkt. 4.8.1 | 5.9

Die Inhalte der ÖNORM B 3692 stehen sinngemäß in Kategorien gegliedert auszugsweise zur Verfügung. Vollinhaltlich ist die ÖNORM beim Austrian Standards Institute unter www.austrian-standards.at käuflich zu beziehen.

- Durch den Abdichtungsschutz muss verhindert werden, dass **keine Kräfte in die Abdichtung eingeleitet werden**. Befestigungen durch die Abdichtung sind unzulässig.
- Zwischen kunststoffmodifizierten Bitumendickbeschichtungen (KMB) und HDPE-Noppenbahnen ist eine Trenn- und Gleitschicht (z.B. PE-Folie) einzubauen.
- Schutzbeton ist mit zumindest mit 2 Lagen PE-Folie von der Bauwerksabdichtung zu trennen.

Für den Abdichtungsschutz sind insbesondere folgende Produkte geeignet:

- **Geotextilien** mit einer flächenbezogenen Masse $\geq 500 \text{ g/m}^2$,
- **HDPE-Noppenbahn** mit einer Materialdicke $\geq 1 \text{ mm}$,
Diese ist mit der glatten Seite zur Abdichtung und zur Wärmedämmung lose vorzustellen.
- **EPS-W 20** mit einer Dicke $\geq 50 \text{ mm}$,
- **EPS-P** mit einer Dicke $\geq 30 \text{ mm}$, mit Stufenfalz,
- **XPS-G** mit einer Dicke $\geq 30 \text{ mm}$, mit Stufenfalz,
- **Gummigranulat** mit einer Dicke $\geq 6 \text{ mm}$,
- bituminierte Weichfaserplatte mit einer Dicke $\geq 10 \text{ mm}$,
- Vormauerung mit einer Dicke $\geq 10 \text{ cm}$,
- Faserzementwellplatte,
- Hartschutz- oder Kunststoffplatten mit einer Dicke $\geq 5 \text{ mm}$.

Eine Verbindlichkeit kann hieraus nicht abgeleitet werden. Technische Änderungen sind vorbehalten. Die Richtlinie verliert bei Erscheinen einer Neuauflage 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

Dörrstraße 1, AT-6020 Innsbruck

Fax: +43-5-0610-8160
Internet: www.bitbau-doerr.at



BUILDING TRUST

