

Triflex BWS

Abdichtungssystem unter Fremdbelag



Der Spezialist für Flüssigabdichtungen

Triflex[®]

Flüssigkunststoff-Abdichtungen
Balkone | Flachdächer | Parkdecks

Triflex BWS

Abdichtungssystem unter Fremdbelag

Einsatzbereiche



Bauwerkskonstruktionen im Neubau und in der Sanierung brauchen sichere Abdichtungen. Die gestellten Anforderungen können hier äußerst verschieden ausfallen. Allen gemeinsam ist die dauerhafte mechanische Belastung durch das Flächengewicht nachfolgender Beläge. Nur qualitativ hochwertige Systeme erfüllen die Erwartungen an das Material.

Triflex hat die Erfahrung aus über 35 Jahren Bauwerksanierung mit langlebigen Abdichtungs- und Beschichtungssystemen. Triflex BWS ist ein speziell für Fremdbeläge entwickeltes Abdichtungssystem. Die Abdichtung schützt die Konstruktion sicher vor dauerhafter Belastung durch schwere Beläge und eindringender Feuchtigkeit.

Lösungen für Details und unterschiedliche Beläge

Aufgrund der geringen Aufbauhöhe des Abdichtungssystems von nur wenigen Millimetern und der Möglichkeit unterschiedlichste Flächen homogen und nahtlos abzudichten, eignet sich Triflex BWS für komplizierte Konstruktionen. Fest verklebte oder lose verlegte Beläge können genauso als nachfolgende Oberfläche gewählt werden, wie leichte Holzlattenroste oder schwere Quadersteine aus der Denkmalpflege.



Die Vorteile im Überblick

■ Hoch elastisch und dynamisch rissüberbrückend

Das System Triflex BWS ist vollflächig vliesarmiert. Dadurch erhält das Material eine Flexibilität, die es Bewegungen aus der Bauwerkskonstruktion schadlos aufnehmen lässt.

■ Dicht bis ins Detail

Das ausgehärtete Abdichtungsharz bildet eine naht- und fugenlose Oberfläche. Selbst komplizierte Details, z. B. Aufkantungungen, werden durch die flüssige Verarbeitungstechnik problemlos homogen abgedichtet.

■ Alkali- und hydrolysebeständig

Triflex BWS ist dauerhaft alkali- und hydrolysebeständig. Direkter Kontakt zu mineralischen Oberbelägen oder Fliesenkleber kann der Abdichtung nichts anhaben.

■ Kurze Sperrzeiten

Triflex BWS benötigt kürzere Aushärtungszeiten als Systeme aus EP- oder PUR-Harzen. Abgedichtete Flächen sind bereits nach kurzer Dauer weiter bearbeitbar.

■ Verarbeitung auch bei niedrigen Temperaturen

Das Abdichtungssystem kann bei Untergrundtemperaturen bis zu 0 °C appliziert werden. Balkonsanierungen sind somit auch in der kälteren Jahreszeit durchführbar.

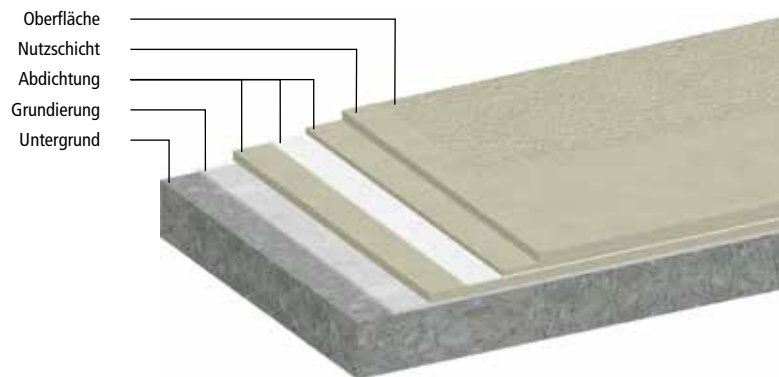
■ Oberflächen

Auf Triflex BWS lassen sich unterschiedliche, lose oder feste Fremdbeläge verlegen. Die Alternativen für Lösungen aus Flüssigkunststoff sind vielfältig.

Das System im Detail

Triflex BWS ist ein vollflächig mit einem Spezialvlies armiertes Abdichtungssystem für Balkone und Dachterrassen auf Basis von Polymethylmethacrylatharz (PMMA).

Der Systemaufbau wird vor Ort flüssig frisch in frisch aufgebracht.



Für einen besseren Verbund mit fest verklebten Fremdbelägen, wie zum Beispiel Fliesen oder Platten, wird die Nuttschicht mit Quarzsand abgestreut. Die Verklebung kann mit einem handelsüblichen Fliesenkleber erfolgen. Für die lose Verlegung von Holzrosten oder Platten auf Stelzlagen ist keine weitere Vorbereitung der Oberfläche notwendig.

Oberflächenvarianten



7032 Kieselgrau



7032 Kieselgrau Einstreuung



Und so wird es gemacht ...



1 Wandanschluss und Fläche grundieren.



2 Triflex Spezialvlies-zuschnitte vorbereiten.



3 Zuerst werden die Details mit Triflex ProDetail abgedichtet.



4 Das Triflex Spezialvlies wird vollflächig und blasenfrei eingearbeitet.



5 Eine zweite Schicht Triflex ProDetail wird aufgebracht.



6 Die Details sind sicher abgedichtet.



7 Auf die Fläche wird Triflex ProTerra satt vorgelegt.



8 Das Triflex Spezialvlies wird vollflächig und blasenfrei eingearbeitet.



9 Eine zweite Schicht Triflex ProTerra wird aufgebracht.



10 Die Nutzschrift Triflex ProTerra wird auf Details und Fläche aufgebracht.



11 Für feste Fremdbeläge wird die Nutzschrift mit Quarzsand abgestreut.



12 Fertig. Danach folgt der Fremdbelag.

Wir sind für Sie da

Unser Ziel ist es, Ihnen das Leben etwas leichter zu machen. Wir geben Ihnen alle Informationen, die Sie brauchen, um sicher entscheiden zu können. Gerne besucht Sie auch unser Berater vor Ort. Triflex-Systembeschreibungen, Systemzeichnungen und Farbgestaltungsvorschläge erhalten Sie auf Anforderung. Darüber hinaus können Sie Standard-Ausschreibungstexte unter www.triflex.de oder www.ausschreiben.de herunterladen.

Triflex®

Deutschland
Triflex GmbH & Co. KG
Karlstraße 59
32423 Minden
Tel. +49 571 38780-0
info@triflex.de
www.triflex.de

Schweiz
Triflex GmbH
Hauptstraße 36
6260 Reiden
Tel. +41 62 8429822
swiss@triflex.com
www.triflex.com/ch

Österreich
Triflex GesmbH
Opengasse 17-21
1040 Wien
Tel. +43 1 23060 8090
info@triflex.at
www.triflex.at

Triflex-Qualität

CE

ISO 14001



Triflex-Produkte basieren auf einer über 35-jährigen Erfahrung, verbunden mit einer ständigen Weiterentwicklung und in der Praxis erprobten Systemlösungen mit Flüssigkunststoff in unterschiedlichsten Anwendungsgebieten. Dieser hohe Qualitätsstandard wird u. a. durch die Zertifizierung der Unternehmung nach ISO 9001 und durch europäische technische Zulassungen (ETA) der Triflex-Produkte erreicht.

QR-Code mit Smartphone scannen und sofort zu weiteren Infos gelangen!

