

Praxisbericht Braunschweig

## Sheddächer einer Industriehalle.



FLACHDÄCHER | DACHANSCHLÜSSE

**Geplant, geholfen, gelöst.** Der Bahntechnik-Anbieter Alstom plante, an seinem Standort in Braunschweig eine Halle neu zu nutzen. Da dort bestmögliche Arbeitsbedingungen herrschen sollten, ließ der Bauherr die alten Sheddächer des Gebäudes sanieren. Durch die undichten Glasabdeckungen konnte Feuchtigkeit eindringen, so dass eine Instandsetzung erforderlich war. Um sicherzustellen, dass das Dach langfristig dicht hält, war eine hochwertige Lösung gefragt, die zehn Jahre Garantie bietet. Diese Anforderung erfüllte die beauftragte sun-TEC Group, Bad Salzdetfurth, gemeinsam mit Flüssigkunststoff-Hersteller Triflex. Durch die Kombination von verschiedenen Produkten für Glas und Metall konnten insgesamt 4.000 Meter dauerhaft abgedichtet werden.

### IHRE VORTEILE MIT TRIFLEX PRODETAIL

- Naht- und fugenlose Abdichtung selbst komplizierter Details
- Sehr gut haftend auf verschiedenen Untergründen
- Schnell reaktiv, bereits nach 2 Std. regenfest
- Hochelastisch und dynamisch rissüberbrückend
- Chemisch beständig und witterungsstabil (UV, IR usw.)
- Dauerhafter Schutz mit 10-jähriger Leistungsgarantie

## Die Anforderungen an die Sanierung im Überblick:

- Zügige Reparatur der großen Anzahl an Scheibenfassungen
- Lange Lebensdauer des Materials
- Haftung auf verschiedenen Untergründen wie Glas, Metall und Mauerwerk
- Integration von zahlreichen Anschlüssen und Details
- Abdichtung mit Garantie von zehn Jahren



## Die Sanierungsschritte im Einzelnen:

- Reinigung des Untergrunds
- Grundierung der mit Klebeband markierten Bereiche auf den Scheiben mit **Triflex Glas Primer**
- Grundierung der Metallbänder mit **Triflex Metal Primer**
- Grundierung der Wandanschlüsse mit **Triflex Cryl Primer 276**
- Abdichtung mit **Triflex ProDetail**



„DURCH DIE TEILNAHME AN DEN TRIFLEX-PRAXISSEMINAREN IM VORFELD DER MASSNAHME HABEN WIR UNS DAS KNOW-HOW IN DER VERARBEITUNG DER TRIFLEX SYSTEME ANGEEIGNET. DA WIR SOGAR BEI DER PLANUNG UND DANN BEI DER AUSFÜHRUNG DURCH AWT RICARDO JACOBS UNTERSTÜTZT WURDEN, KONNTE DIESE SANIERUNG SCHNELL, SICHER UND LANGLEBIG REALISIERT WERDEN.“

*Erwin Genath, Geschäftsführer der sun-TEC Group*



## Objektdaten und Verarbeitung

<b>Projekt</b>	Sheddächer Industriehalle Firma Alstom, Braunschweig
<b>Bauherr/Planer</b>	Bahntechnik-Anbieter Alstom, Braunschweig
<b>Fläche/Anschlüsse</b>	4.000 m <sup>2</sup>
<b>Untergrund</b>	Glas, Metall, Untergrund
<b>Abdichtung</b>	Triflex ProDetail
<b>Fertigstellung</b>	Juli 2016
<b>Ausführung</b>	sun-TEC Group, Bad Salzdetfurth



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

**Schweiz**  
Triflex GmbH  
Hauptstrasse 36  
6260 Reiden  
Fon +41 62 842 98 22  
swiss@triflex.swiss  
www.triflex.swiss

**Österreich**  
Triflex GesmbH  
Gessenschwandt 39  
4882 Oberwang  
Fon +43 6233 20089  
info@triflex.at  
www.triflex.at