

Bauder Schubsicherung für Schrägdachbegrünung

Montageanleitung auf Kunststoff- und
Bitumenabdichtungen



Schubsicherung Schrägdachbegrünung - Montageanleitung

Einsatz von Bitumenbahnen von $>3^\circ$ und bei Kunststoffbahnen von $>10^\circ$ bis je max. 25° Dachneigung. Für extensive Begrünung, bis 15° BauderGREEN WSP 50 und BauderGREEN KFL 100/80, über 15° BauderGREEN WSP 75 und BauderGREEN KFL TEL 160/140

Grundplatte nach Statikvorgabe ausrichten und einmessen, mit den 10 mitgelieferten zugelassenen Schrauben im Untergrund befestigen. Montage auf Dämmstoff direkt nicht zulässig. Bei Warmdächern min. 22 mm OSB-Platte installieren, Kräfte in den Untergrund ableiten.



Abdichtungsbahn auslegen, Bolzen sorgfältig ausstanzen und Dachbahn über die Gewindebolzen montieren. Bei Kunststoff Montage auf die Abdichtung möglich unter Einsatz eines separaten Zuschnittes ca. 10 cm größer als Grundplatte.



Montieren der Muttern

auf die Bolzen nur unter Verwendung der mitgelieferten „Anti Seize Paste“! Sonst Gefahr des Festfressens und Abreißens der Gewindebolzen!



Dichtscheibe auflegen, **Oberteil** mit U-Scheibe und Mutter montieren. **EPDM Dichtung bei Anwendung auf Bitumen verwerfen.**



Muttern mit Drehmomentschlüssel gleichmäßig fest anziehen, Drehmoment: 15 Nm. Nach 24 Stunden 2-3 mal nachziehen.

Achtung: Höhere Drehmomente können Bolzen abscheren, geringere Drehmomente führen zu Leckage.

Kiesfangleiste entsprechend erforderlicher Höhe und Dachneigung auflegen. (Siehe Statik)



Verschiebesicherung

der Kiesfangleiste durch Fixierung mit mind. 2 Dachbahnstreifen/Element.

Gründach installieren

BauderGREEN Wasserspeicherplatte WSP 50 bis 14° , ab 15° WSP 75 mit Substrat verfüllen und Lattengerüst einsetzen. Kiesstreifen im Randbereich anböschchen. Einzelteile über Statikempfehlung ermitteln lassen.



WICHTIG:
Die Statik der Schrägdachbegrünung basiert auf den von Bauder gelieferten Elementen! Bei Verwendung von Fremdteilen erlischt die Statikempfehlung!