

1. Verlegung auf PVC / Kunststoffabdichtungen

Die zu schützende Fläche ist besenrein zu säubern. Bei 1-lagiger, loser Verlegung ist eine Längsnahtüberdeckung von mind. 5 cm und in der Quernaht (Kopfstoß) von mind. 10 cm einzuhalten.

Bei der Verlegung auf Gründächern ist eine allseitige Überlappung von mind. 10 cm gefordert. Grundsätzlich ist im Verband/Fugenversatz versetzt zu verlegen, gemäß den allgemein anerkannten Regeln der Technik.

KRAITEC® top alu FiRe ist im Ab-Anschlussbereich bis zur Oberkante der darüberliegenden Schichten hochzuführen. Stehendes Wasser ist auszuschließen, ein Wasserablauf (Oberflächenwasser) muss gewährleistet sein (jedoch mind. 2% Gefälle).

KRAITEC® top alu FiRe kann mit einem handelsüblichen Cuttermesser geschnitten werden. Beim Schneiden ist darauf zu achten, dass die bereits vorhandenen Lagen nicht beschädigt werden!

2. Verlegung auf Balkonen und Terrassen

Zusätzlich zu den Vorgaben für das Verlegen auf Kunststoffabdichtungen gilt es für die Anwendung auf Balkonen und Terrassen den kürzesten Abstand zwischen den aufgehenden Bauteilen als Verlegerichtung zu wählen. (Zusätzlich ist Punkt 4 zu beachten.)

3. Punkt- und Linienlasten

Bei Punkt- und Linienlasten muss die Bautenschutzlage in passende Stücke bzw. Streifen zugeschnitten und verlegt werden. Unter diese Belastungsart fallen z.B. Stelzlager, Lagerhölzer, Einzelkonstruktionen (Aufbauten wie Wärmepumpen, Klimaanlage, PV-Anlagen), u.v.a.

Bei Sonderkonstruktionen ist Absprache mit dem Hersteller zu halten.

4. Stärkenempfehlung

Die zu wählenden Stärken sind vom Objekt und Lastfall abhängig und deshalb vom Planer anzugeben.

5. Zur Beachtung

KRAITEC® top alu FiRe Bautenschutzbahnen sind sofort nach der Verlegung mit Kies / Sand / PV-Gestellen / Gehwegplatten o. ä. abzudecken (zu belasten), um unerwünschte Dimensionsänderungen unter Witterungseinfluss und produktionsbedingtes Entspannen zu vermeiden. Dies ist insbesondere bei der Anwendung, z.B. offenliegende, temporäre Schutzlage unter Gerüsten oder als Laufwegschutz zu beachten. In solchen Fällen ist die Überlappungsbreite zu erhöhen.

Die Funktion/Lebensdauer innerhalb dieser Sonderanwendungen ist nicht überprüft, bitte beachten Sie den Haftungsausschluss.

Bei längerer Lagerung im Außenbereich ist darauf zu achten, dass die **KRAITEC® top alu FiRe** vor UV-Strahlung geschützt gelagert wird.

Haftungsausschluss:

Mit unseren Angaben wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen und Gewissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis kann KRAIBURG Relastec GmbH & Co. KG im Einzelfall jedoch wegen der Vielzahl an Verwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs-, Verarbeitungs- und Baustellenbedingungen für seine KRAITEC® Produkte nicht übernehmen. Eigenversuche sind durchzuführen. Unser technischer Kundenservice steht Ihnen gerne zur Verfügung.

Diese Verlegeanleitung unterliegt keinem Änderungsdienst! Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr.
Die jeweils aktuelle, gültige Fassung ist abrufbar unter www.kraiburg-relastec.de/kraitec

Seite 2 von 2