

Verarbeitungshinweise BAUDICHT Nahtband Informationsblatt

Vorbereitung

Die Nahtflächen müssen staub-, schmutzfrei und trocken sein. Sie dürfen keinerlei Verunreinigungen aufweisen, ggf. sind sie vorher zu reinigen.

Aufgrund der Verdunstung des in der Aktivierung enthaltenen Lösemittels verringert sich die Oberflächentemperatur. Es kann auch bei Temperaturen von mehr als 5 °C zur Bildung von Kondenswasser kommen. Um sicher zu gehen, sollte eine Überprüfung mit einer geringen Aktivierungsmenge erfolgen. Für eine Verarbeitung der Materialien bei geringen Außentemperaturen sollte das BAUDICHT Nahtband über 15 °C gehalten werden.

Verarbeitung

Es ist zwingend erforderlich, das BAUDICHT Nahtband mit der BAUDICHT EPDM Aktivierung zu verwenden. Die zu verbindenden Dichtungsbahnen werden mit einer Überlappung von mindestens 10 cm (empfohlen 15 cm) spannungsfrei und ohne Falten ausgelegt. Die Überlappung wird vor dem Zurückschlagen gut sichtbar markiert. Das Auftragen der Aktivierung erfolgt auf beiden Bahnen im Überlappungsbereich. Die Aktivierung wird dünn und gleichmäßig mithilfe des oberflächenaufrauenden Schwammes aufgetragen. Es ist unbedingt darauf zu achten, dass der aktivierte Bereich neben der Nahtkante eine durchgehende Breite von ca. 1 cm hat und sichtbar ist. Vor der Zusammenführung beider Bahnen muss die Aktivierung gut abgelüftet sein. Mittels Fingerprobe (mit Schutzhandschuhen) lässt sich prüfen, ob die Aktivierung trocken ist: Die eingestrichene Fläche darf nicht mehr kleben. Ist die Aktivierung trocken, können die folgenden Arbeiten ausgeführt werden. Innerhalb von 4 Stunden müssen die Arbeiten erfolgt sein. Auf die trockene Aktivierung wird das Nahtband aufgelegt und darüber die zurückgeschlagene Dichtungsbahn. Die Schutzfolie des Nahtbandes wird vorsichtig entfernt. Abschließend wird die Naht mit einer Silicon-Andrückrolle kräftig angedrückt. Das Nahtband muss mindestens um ca. 5 mm herausragen, um eine optische Nahtkontrolle ohne Prüfwerkzeug zu haben. Weitere Informationen zur Verarbeitung des BAUDICHT Nahtbandes entnehmen Sie bitte dem BAUDICHT HANDBUCH EPDM-BAUWERKSABDICHTUNG.

Erforderliches Werkzeug

Für das Ausführen der Arbeiten mit BAUDICHT Nahtband und Aktivierung sind folgende Werkzeuge erforderlich:

- Schere
- Oberflächenaufrauender Schwamm
- Marker
- Silicon-Andrückrolle

Zusätzlich sind undurchlässige Arbeitshandschuhe zu benutzen.