

Die hellfarbige Bahnenoberfläche wirkt wärmestrahlenreflektierend und reduziert damit die Erwärmung der Dachfläche.

Bild: alwitra



### **Integrierte Brandschutzlage: Direkt auf unkaschierter EPS-Dämmung verklebbar**

Alle Vorteile ihrer hochwertigen und ökologischen EPDM-Dachbahn kombinierte alwitra mit einer integrierten Brandschutzlage zu einer selbstklebenden Hochleistungsbahn: „Evalastic VGSK“. Die für die Abdichtung von Dächern oder Bauwerken in verklebter Verlegung ohne zusätzlichen Klebstoffauftrag und vor allem ohne offene Flamme einsetzbare Bahn kann direkt auf unkaschierte EPS-Hartschaumplatten geklebt werden. Die Bahn verbindet alle bekannten Eigenschaften und Vorteile der ökologischen Dachbahn mit der zusätzlichen Möglichkeit der vollflächigen Verklebung ohne Brandgefahr. Durch den neuen Bahnaufbau konnten die Entwickler die Brandschutzlage direkt in die Bahn integrieren. Damit ist sie eine wirtschaftliche Komplettlösung in einem Produkt, wenn es um die verklebte Verlegung auf unkaschierten EPS-Hartschaumplatten geht. Die bitumen- und lösemittelfreie EPDM-Dach- und Dichtungsbahn ist sowohl für den Neubau als auch für die Sanierung einsetzbar. Dabei kann sie in der Regel auf Bitumenbahnen und vielen kaschierten

Dämmstoffen aufgeklebt werden. In diesem Fall ist ein Voranstrich mit Haftgrund SK oder SKL-L aufzutragen. Unterseitig ist die homogene Dichtschicht der Bahn mit einem Glas-/Polyestervlies (GV/PV) kaschiert, das nach der Verlegung als Entspannungszone (Dampfdruckentspannung, Bewegungsausgleich, etc.) wirkt. Die Selbstklebeschicht, bestehend aus einem synthetischen Klebecomponent, wird werkseitig mit einer Schutzfolie abgedeckt. Darüber hinaus ist die Bahn mit einem einseitigen Schweißrand für die fachgerechte Fügung der Bahnen untereinander mittels Heißluft ausgestattet. Durch die unterseitige Selbstklebeschicht ist die Verlegung zeitsparend und sauber auszuführen. Da die Fixierung der Bahn ohne offene Flamme im Kaltklebverfahren erfolgt, besteht keine Brandgefahr. Insbesondere bei stark geneigten Dachflächen wie Shed- oder Tonnendächern spielt Evalastic VGSK alle Vorteile einer zeitsparenden und saubereren Verlegung dank Selbstklebeschicht aus.

■ **bba-Infoservice** 512