



Material 8

Kunststoff-Dachbahnen Materialien der Zukunft

Qualität mit Brief und Siegel

Als „Werkstoffe nach Maß“ können Kunststoffe den Erfordernissen entsprechend maßgeschneidert und ohne Qualitätsschwankungen hergestellt werden. Doch der Einsatz modernster Anlagen ist nur eine Seite. Die Qualitätssicherung in den Herstellerbetrieben erstreckt sich von der Wareneingangskontrolle bis zur Prüfung der fertigen Ware. Die ISO 9000-Zertifizierung sorgt für eine lückenlose Dokumentation der Prozesse. Die betriebseigenen Kontrollen werden durch die Fremdüberwachungen unabhängiger Prüfinstitute ergänzt. Diese Maßnahmen gewährleisten eine maximale und gleichbleibende Produktqualität.

Sichtkontrolle des Fachmanns



Vorbereitung einer Bewitterungsprobe



Die im DUD Industrieverband Kunststoff-Dach- und Dichtungsbahnen organisierten Hersteller haben sich einem zertifizierten Qualitätsmanagementsystem (QMS) nach ISO 9001 verpflichtet, das ein zum Teil erheblich höheres Anforderungsprofil gegenüber den in den Stoffnormen enthaltenen Kriterien festlegt. Die Überwachung der produkt- und prozessspezifischen Eigenschaften ist Bestandteil des QMS. Das gibt dem verantwortlichen Planer und Verarbeiter Sicherheit in seinen Entscheidungen. Detaillierte Infos finden Sie auf der DUD-Homepage www.dud-ev.de unter „Qualitätsstandards“.

Zu den Anliegen der im DUD e.V. organisierten Unternehmen gehören die ständige Verbesserung und Weiterentwicklung der werkstofflichen Seite der Bahnen, unter Berücksichtigung der Umweltverträglichkeit und der Verarbeitungssicherheit. Die Sammlung von Daten über Langzeitbewährung verbessert die Sicherheit bei der Materialwahl. Die Arbeit in deutschen und europäischen Normenausschüssen fixiert das hohe Qualitätsstreben der Hersteller und führt dazu, dass Kunststoff-Dach- und Dichtungsbahnen ein sehr hohes Qualitätsniveau erreicht haben.



Nahtschließung einer Kunststoff-Dachbahn

Auf Qualität auf dem Dach müssen Planer, Verarbeiter und Bauherrn heute immer dann ein besonderes Augenmerk haben, wenn sich unter dem Dach große Werte befinden. Leichtsinnig ist es, Gebäude für Güter zu errichten, die vielhundertfach mehr wert sind als das Dach, das sie schützen soll. Wer trotz hoher Wertdichte an der Abdichtung spart, spart an der falschen Stelle.

Unabhängige neutrale Prüfsiegel sowie die Materialgarantien der Hersteller bestätigen dem Planer, dem Verarbeiter und Bauherrn die Qualität, die er sich von einem dauerhaft dichten Dach erwartet. Und Qualität auf dem Flachdach bedeutet Sicherheit, Langlebigkeit und dauerhaft niedrige Kosten durch minimalen Unterhaltsaufwand.