

Fassadentape 60

Zur energetischen Abdichtung von Fassadenbahnen,
Dachbahnen und Dampfbremsen

Technische Daten	Prüfnormen	
VE		10 Rollen/Karton 600 Rollen/Palette (60 Karton)
Breite		60 mm
Länge		25 m
Trägersystem:		UV-stabilisierte LDPE-Folie, schwarz, armiert mit Fadengelege
Haftklebstoff		Dispersionskleber auf Polyacrylatbasis
Schutzabdeckung		Silikonisierte Trennfolie
Dicke ohne Abdeckung	DIN EN 1942	0,30 – 0,33 mm
Schälwiderstand	DIN EN 1939	≥ 40 N/25 mm; 40 %
Bruchkraft mit Reißdehnung	DIN EN 14410	≥ 25 N/25 mm; 300 %
Verarbeitungstemperatur		+5°C empfohlen, ab -10°C verarbeitbar
Temperaturbeständigkeit		-40°C bis +100°C
Anfangshaftung (Tack)		Exzellent
Kondenswasserbeständigkeit		Sehr hoch
Alterungsbeständigkeit		Exzellent

Produkt teamtec Fassadentape 60

teamtec Fassadentape 60 ist ein Dichtklebeband zur energetischen Abdichtung von Steildächern und Fassaden. Aufgrund seiner universellen Haftklebeigenschaften eignet es sich als Systemklebeband für die Verklebung von marktüblichen Dampfbremsen aus Kunststofffolien und Baupappen, für Holzwerkstoffplatten, sowie deren Übergängen bei Überlappungen, Stößen, Anschlüssen und Durchdringungen. Es erfüllt die hohen Anforderungen zur dauerhaften Verklebung von Luftdichtheitsschichten gemäß der ENEC und nach DIN 4108 Teil 11, sowie die wind- und regensicheren Verklebungen von Fassaden- und Unterdeckbahnen. Zur Herstellung von Behelfsdeckungen und Naht- und Perforationssicherung gemäß ZVDH geeignet.

Produktmerkmale

Der hochwirksame Haftklebstoff garantiert eine ausreichende Soforthaftung auf polaren, niederenergetischen Oberflächen, besonders beim Verkleben von PE-Folien, HDPE-, PP- und Polyesterlisen sowie auf deren Spezialbeschichtungen aus TPU und Acrylat. Die besonders geschmeidige Trägerfolie mit verstärkender Armierung im Klebefilm sorgt für eine dauerhaft plane Anhaftung auf der Oberflächenstruktur der Baumaterialien, vermeidet Faltenbildung besonders bei hohen Wärmebelastungen und Temperaturschwankungen und garantiert somit wind- und regensichere Abdichtung der Verklebung. Das Material ist UV-stabilisiert, um auch langfristiger UV-Belastung standzuhalten. Der spezielle Polyacrylatkleber reguliert die Abdichtungseigenschaften bei Feuchtebelastung durch Dampf oder ablaufendes Regenwasser und garantiert eine extrem hohe Lebensdauer für die Verklebung bei stetigen Bauteilbewegungen. Bei Überlappungen von winddichten Schichten, insbesondere bei Fassadenbahnen, empfehlen wir die zusätzliche Abdichtung mit einem geeigneten Anschlusskleber.

Verarbeitungshinweise

Die zu verklebenden Oberflächen müssen trocken, staub-, schmutz- und fettfrei, sowie frei von jeglichen Rückständen eingesetzter Reinigungsmittel oder Verarbeitungshilfen sein. Kondenswasser sowie alle genannten Rückstände sind durch Abwischen zu entfernen. Alle Verklebungen sollten nach anerkannten Regeln der Technik gemäß den Konstruktionsempfehlungen der DIN 4108 Teil 7 spannungsfrei ausgeführt werden. Im Falle von Konstruktionen, bei denen keine spannungsfreie Verklebung gewährleistet werden kann, müssen zusätzlich mechanische Sicherungen angebracht werden. Alle Verklebungen sollten bei der empfohlenen Verarbeitungs-temperatur und mit hinreichendem Anpressdruck ausgeführt werden und vor dem endgültigen Abdecken auf ausreichende Haftung überprüft und notfalls nachbearbeitet werden.

Für dieses Produkt ist ein Hauptanwendungsbereich definiert. Aufgrund der vielseitigen Produkteigenschaften können sich weitere Anwendungsmöglichkeiten ergeben, für die der Anwender die alleinige Verantwortung übernimmt. In diesem Fall empfehlen wir vor jedem Gebrauch eine gründliche Eignungsprüfung des Anwenders durchzuführen.