

## TECHNISCHES DATENBLATT

# THERMO TAPE FASSADE PES 60



### Beschreibung/ Anwendung

**THERMO TAPE FASSADE PES 60** ist als einseitig kaltselbstklebendes Band mit hoher Feuchtigkeits- Klima- und Temperaturbeständigkeit hervorragend zum Beheben kleiner Beschädigungen und zur Verklebung der Stoßkanten von Fassadenbahnen auch auf Polyestervliesbasis geeignet. Auch zur Verklebung auf Metallen, PP-Vliesen, Kunststoffen und Holzwerkstoffen geeignet. Es vereint mit seinem Spezial - Polyacrylatkleber und dem Spezialvlies hohe Klebkraft (Anfangstack und Dauerklebekraft), Schmiegsamkeit und Diffusionsoffenheit mit guter Alterungsbeständigkeit. Die Verklebung von Überlappungen, Stößen, Durchdringungen und Beschädigungen wird generell zur Optimierung/ Erhaltung der Winddichtheit und des Dämmwertes, als Schutz vor eindringendem Wasser, Flugschnee und Insekten empfohlen.

### Technische Daten

Eigenschaft	Prüfung	Wert
Material:		PES-Vlies, beschichtet, UV-stabil
Farbe:		Schwarz-anthrazit
Klebstoff:		Polyacrylatkleber-Dispersion
Abdeckmaterial:		Silikonpapier, braun
Dicke:	DIN EN 1942	0,45 mm ohne Trennlage
Klebekraft:	DIN EN 1939	>35 N / 25 mm
Reißkraft:	DIN EN 12310-1	>250 N
Temperaturbereich:		-30°C bis + 120°C
Verarbeitungstemperatur:		+5°C bis +40°C
Feuchtebeständigkeit:	BLP/GPM 812	dauerhaft
Lagerung:		UV-geschützt, trocken, bei Raumtemperatur
Rollenlänge:		25 m
Breite:		60 mm
VPE - Rollen:	Karton	10
Art.-Nummer:		100000 7180

### Verarbeitung

**THERMO TAPE FASSADE PES 60** zur Reparatur der Fassadenbahnen und Unterspann- Unterdeckbahnen auf Bahn mittig über die Beschädigung, gegebenenfalls mehrere Steifen überlappend von unten beginnend aufkleben und andrücken, empfohlen wird vollflächiges, kräftiges Anreiben z.B. mittels Anpressrolle, auf Vermeidung von Faltenbildung und dauerhaft anliegender Zugkrafteinwirkung ist zu achten. Falten, die zu einer Unterwanderung der Verklebung durch Wasser führen können, vorsichtig aufschneiden und verkleben. Auf spannungsfreie Verklebung achten, bei langen, über Falten laufende Verklebungen evtl. mehrere Streifen überlappend aufkleben. Um Ablösungen durch Zugkräfte bei Eck- und Kantenverklebungen zu minimieren, muss darauf geachtet werden, dass mit einem längeren „Übergriff“ Überstand verklebt wird.

Der Untergrund/ die Bahnoberfläche muss trocken, staub- und fettfrei sein. Bei Bauteil-Temperaturen ab 5°C verarbeiten. Alle Verklebungen sollten nach anerkannten Regeln der Technik spannungsfrei und mit entsprechendem Andruck ausgeführt werden. Vor der endgültigen Abdeckung/ Verarbeitung der Konstruktion sollte eine Kontrolle der Befestigungen auf ausreichende Haftung und der Bahnoberfläche auf evtl. entstandene Beschädigungen auch durch äußerliche Einflüsse (z.B. Hagel, etc.) durchgeführt werden, wenn erforderlich, entsprechend nacharbeiten/ reparieren. Es wird grundsätzlich empfohlen, dass die Haftung vor Anwendung auf der gewählten Bahn geprüft wird.



## TECHNISCHES DATENBLATT

### Lagerung

**THERMO TAPE FASSADE PES 60** kann in seiner Originalverpackung bei trockenen und kühlen Bedingungen (20°C und 50% rel. Feuchte) mindestens ein Jahr lang gelagert werden.

Anwendung für:	Überlappung		Beschädigungen	Durchdringungen / Durchnagelungen	Anschlüsse
	Längs	Quer/Stoß			
<b>Thermo Tape Fassade</b>	O	O	X	O	O

X = Standardanwendung    O = Optionale Anwendung

#### **Hinweis:**

Werte/ Leistungen zu den wesentlichen Eigenschaften gemäß EN/ Verarbeitungshinweise siehe aktuelle Technische Daten/ Datenblatt/ Verarbeitungsanleitung/ -Hinweise. Die Werte können Toleranzen unterliegen. Ohne Angabe gilt die branchenübliche Toleranz gemäß Norm, Material und Eigenschaft. Sämtliche Angaben beruhen auf dem aktuellen Stand unserer Erfahrungen zum Zeitpunkt der Erstellung. Gegebenenfalls sind diese bei Bedarf/ Änderungen anzupassen. Änderungen vorbehalten. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

BWK-Dachzubehör GmbH Birckichstraße 1 D – 74549 Wolpertshausen	<b>20230223</b>
--	-----------------

