

# SOLID TAPE UNI

## Beschreibung/ Anwendung

**SOLID TAPE UNI** ist ein verarbeitungsfreundliches und dehnfähiges Abdichtungs-Klebeband auf einem LDPE-CoEx Folienträger. Es vereint mit seinem Spezial - Reinacrylatkleber hohe Klebkraft und Flexibilität mit guter Alterungsbeständigkeit. **SOLID TAPE UNI** dient zum universellen, luftdichten Verkleben und Abdichten bei Überlappungen, Anschlüssen, Reparaturen und bei Durchdringungen von Dampfbremsfolien im Bereich der Luftdichtigkeitsebene gemäß DIN 4108 und zum Beheben kleiner Beschädigungen und zur Verklebung der Stoßkanten von BWK Unterspann- Unterdeckbahnen auch auf Polyesterbasis. Auch zur Verklebung auf Metallen, PP-Vliesen, Kunststoffen und Holzwerkstoffen geeignet, PU-Schaum verträglich, sehr feuchte- und alterungsbeständig.



## Technische Daten

Eigenschaft	Prüfung	Wert
Material Träger:	-	armierte, dehnbare LDPE-CoEx Folie, UV-stabilisiert
Farbe:	-	weiß
Klebstoff:	-	Reinacrylat-Dispersion, lösemittelfrei EC1 <sup>Plus</sup>
Abdeckmaterial:	-	Silikonpapier
Dicke:	DIN EN 1942	0,31 mm ohne Trennlage
Schälwiderstand:	DIN EN ISO 29862	>25 N/ 25 mm
Temperaturbereich:	-	-40°C bis +100°C
Verarbeitungstemperatur:	-	+5°C bis +30°C empfohlen
Alterungsbeständigkeit:	-	hoch
Feuchtebeständigkeit:	-	hoch
Weichmacherbeständigkeit:	-	hoch
Lagerung:	-	UV-geschützt, trocken, bei Raumtemperatur
Rollenlänge:	-	25 m
Breite:	-	60 mm/ 100 mm/ 150 mm/ 200 mm
VPE:	Ro./ Ka.	12/ 6/ 4/ 2
Art.-Nr.:	100000 6811/ 6812/ 6813/ 6814	



## Verarbeitung/ Lagerung

Die Untergründe müssen trocken, staub- und fettfrei sein. Den Schutzfilm abziehen und **SOLID TAPE UNI** auf dem Untergrund in die richtige spannungsfreie Position bringen und fest andrücken, zugkraftfrei aufkleben und andrücken, empfohlen wird vollflächiges, kräftiges Anreiben mittels Anpressrolle (Auf Anfrage erhältlich: ab Breite 100 mm durch geteilte Trennlíner- Schutzabdeckung vereinfachte Verarbeitung). Auf Vermeidung von dauerhaft aufliegender Zugkraftwirkung und Faltenbildung ist zu achten. Falten, die zu einer Unterwanderung der Verklebung der Wasser oder zur Luftdurchlässigkeit führen können, nacharbeiten, vorsichtig aufschneiden und verkleben/ überkleben. Verarbeitungstemperatur > - 10°C, es ist zu beachten, dass bei niedrigen Temperaturen Oberflächenkondensat entstehen kann. Dieses kann wie eine Trennschicht die Haftung vermindern. Warm gelagerte Materialien oder eine Untergrundvorbehandlung verbessern üblicherweise die Anfangshaftung. Es wird grundsätzlich empfohlen, dass die Haftung vor Anwendung auf den gewählten Untergründen geprüft wird. Bei Verarbeitung auf porösen/ instabilen Untergründen evtl. mit Primer vorbehandeln.

Zur Reparatur von Unterspann- Unterdeckbahnen auf Bahn mittig über die Beschädigung, gegebenenfalls mehrere Streifen überlappen von unten beginnend aufkleben und andrücken, empfohlen wird vollflächiges, kräftiges Anreiben mittels Anpressrolle, auf Vermeidung von Faltenbildung achten. Falten, die zu einer Unterwanderung der Verklebung durch Wasser führen können, vorsichtig aufschneiden und verkleben. Die Verklebung von Überlappungen, Stößen, Durchdringungen und Beschädigungen wird generell zur Erhaltung der Winddichtigkeit und des Dämmwertes, als Schutz vor eindringendem Wasser, Flugschnee und Insekten empfohlen.

**SOLID TAPE UNI** kann in seiner Originalverpackung bei trockenen und kühlen Bedingungen (20°C und 50% rel. Luftfeuchte) mindestens ein Jahr gelagert werden.

Empfohlene Anwendung für:	Verklebung Überlappung/ Stoß	Befestigungen/ Reparaturen	Anschlüsse/ Durchdringungen
<b>Unterspann- Unterdeckbahnen</b>	X/X	/X	X/X
<b>Dampfbremsen- und Sperren</b>	X/X	/X	X/X
<b>Folien</b>	X/X	/X	X/X
<b>Kunststoffprofile</b>	X/X	/X	X/X
<b>PP-Vliese</b>	X/X	/X	X/X
<b>PES-Vliese (evtl. mit Primer)</b>	X/X	/X	X/X
<b>Alu-Bahnen</b>	X/X	/X	X/X
<b>Holzwerkstoffplatten</b>	X/X	/	X/X

**Hinweis:**

Die Angaben zum Produkt/ Verarbeitung/ Regeln/ Normen werden ständig geprüft und können Toleranzen/ Änderungen unterliegen. Ein Anspruch auf Vollständigkeit ist nicht möglich, Gültigkeit hat immer die aktuelle Version der Angaben/ Unterlagen, auch ohne Ankündigung. Die Angaben/ Hinweise ergänzen eigenverantwortliches Verhalten und sind gegebenenfalls anzupassen. Rechtsansprüche sind nicht ableitbar, es gelten unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Weitere Informationen sind auch verfügbar auf <https://bwk-dachzubehoer.de> oder über [technik@bwk-dachzubehoer.de](mailto:technik@bwk-dachzubehoer.de)

BWK-Dachzubehör GmbH Birkichstraße 1 D – 74549 Wolpertshausen	<b>20251028</b>
---	-----------------

