



Qualität für's Handwerk

Verarbeitungsanleitung



153 Alfa Flex

Vorteile

- ✓ Aggressive Klebkraft
- ✓ Freibewitterung 4 bis 6 Wochen
- ✓ Hohe Alterungsbeständigkeit
- ✓ Hoch flexibel und anschmiegsam
- ✓ Gute Weichmacherbeständigkeit
- ✓ Frei von Wohngiften (Lösemittel, Chlor, Formaldehyd)
- ✓ Erfüllt die Anforderungen von EnEV!





Qualität für's Handwerk

Verarbeitungsanleitung

153 Alfa Flex

Hochflexibles, aggressiv klebendes Folienklebeband

1. Anwendung

- Zum luft- und winddichten Verkleben von Durchdringungen und Überlappungen (z.B. Abluftrohr, Dachfenster, Sparren etc.) bei Dampfbrem-, Unterspan- und Unterdeckbahnen verwendet. Es ist auch ideal auch für Stoßfugen
- Zum Verkleben von Überlappungen bei Aufsparrendämmung geeignet
- Freibewitterung von ca. 4 bis 6 Wochen

2. Geeignet für

Harte Holzwerkstoffplatten z.B. Span- und OSB-Platten, PA- und PE-Folien (glatt und leicht rau), unlackiertes oder lackiertes Holz, Vliese, Kraftpapiere, Pappen, Kunststoff, Metall, Aluminium-Folien, Glas.

3. Verarbeitung

Die Untergründe müssen staub-, fettfrei und trocken sein (ggf. ist zu grundieren). Eventuell sind Trennmittel (wie z.B. Silikon) zu entfernen. Manche Dispersions- und Kunststoffputze, Farben, Lacke und Tapeten enthalten Klebstoff abweisende Zusätze. Mit der Dauer der Verklebung erhöht sich die Endfestigkeit.

4. Lagerung

Im Originalkarton über 12 Monate, bei 15 bis 25 °C haltbar, vor Frost schützen. Tipp: Einzelrolle immer auf das mitgelieferte Trennpapier legen.

5. Verarbeitung – Abdichtung von Durchdringungen

5.1

Es ist darauf zu achten, dass das Folienklebeband auf beiden Materialien (z.B. Abluftrohr und Dampfbremse) je zur Hälfte haftet, um eine sichere und luftdichte Verklebung zu gewährleisten, hierbei ist auf ausreichenden Anpressdruck zu achten (Klebeband vollflächig kräftig anreiben).

5.2

Es kann vorkommen, dass das 153 Alfa Flex eingeschnitten werden muss, um eine Überdehnung des Klebebandes zu verhindern, diese Stellen sind mit kleinen Streifen erneut zu verkleben.

Technische Daten

Eigenschaften	Wert
Haftklebstoff	Acrylat-Dispersion, lösemittelfrei, EC1Plus
Trägermaterial	LDPE-Folie grün
Verarbeitungstemperatur	ab 5 °C
Abdeckmaterial	Silikonpapier
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +100 °C
Klebkraft	ca. 35 N / 25 mm, DIN EN 1939
Stärke	ca. 0,28 mm (ohne Abdeckung)
Lagerung	bei 15 °C bis 25 °C mit r.F. 40 % bis 60 %

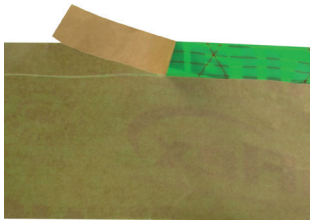


Qualität für's Handwerk

Verarbeitungsanleitung



Bei runden Durchdringungen wird das 153 Alfa Flex in kleinen Streifen schuppenartig luftdicht verklebt.



Geschlitzte Variante: Silikonpapier der Länge nach abziehen und zuerst die freie Hälfte verkleben. Anschließend Folienklebeband ausrichten und Silikonpapier entfernen, dann kräftig anreiben.



Auf Produkte mit diesem Siegel geben wir Ihnen
30 Jahre Luftdicht-System-Garantie



10 Jahre Funktionsgarantie für die Luft- und
winddichte Verklebung

Wir gewährleisten die Qualität unserer Produkte im Rahmen unserer AGB. Aufgrund unterschiedlicher Materialien, Untergründe sowie äußerer Einflüsse sind vom Verarbeiter stets Eigenversuche vor Ort durchzuführen.