Technisches Datenblatt

Druckdatum: 03.07.2020

Artikel-Bezeichnung	Artikel-Nr.
Systemklebeband Klimastar 60 mm	**8848 2 75 1**
Systemklebeband Klimastar 60 mm (30/30)	**8848 2 75 2**
Systemklebeband Klimastar 60 mm (12/48)	**8848 2 75 3**
Systemklebeband Klimastar 100 mm (50/50)	**8848 2 75 100**
Systemklebeband Klimastar 150 mm (75/75)	**8848 2 75 150**

1. Anwendungsgebiet:

- Luft- und winddichtes Verkleben und Abdichten von Durchdringungen und Überlappungen bei Dampfbremsen, Unterdeck- und Fassadenbahnen im Innen- und Außenbereich gemäß DIN 4108-7
- Verklebung von glatten und leicht rauen PE-Bahnen
- Verklebung von Kraftpapieren ohne Wachsbeschichtung
- Verklebung von Alu-Bahnen
- Verklebung von PP-Vliesen
- Verklebung von MDF und harten Holzwerkstoplatten (z.B. OSB)
- Verklebung von hartem bis schlagzähem Kunststoff (Rohre, Fenster), Holz und Metall im nicht sichtbaren Bereich

2. Eigenschaften:

Träger:

- Polyethylenfolie
- UV-stabilisiert (maximale Freibewitterung 24 Monate)
- mit PET-Fadengelege verstärkt

Klebstoff:

- Acrylat-Dispersion, lösemittelfrei
- extrem hohe Oberflächenklebrigkeit

Besondere Eigenschaften:

- sehr anschmiegsam
- für den Innen- und Außenbereich
- dehnfähig
- sehr gute Alterungsbeständigkeit
- die Fadenverstärkung beugt einer Überdehnung vor
- besonders emissionsarm (EC1Plus)

3. Anwendungsrichtlinien:

- Verarbeitung ab -10 °C bis +40 °C
- zu verklebende Oberflächen müssen trocken und frei von Trennmitteln, wie Fetten, Ölen, Tensiden, Schmutz und Staub sein
- MDF-Platten müssen vorbehandelt werden (FÖRCH Systemprimer 6880 1000 oder FÖRCH Sprühprimer 6880 400)
- austretende Stoffe (z.B. Hexanal bei OSB-Platten) können die Verklebung beeinträchtigen
- Probeverklebungen sind stets vorzunehmen
- Dauerhafte Spannungen auf das Band / die Verklebung sind zu vermeiden

4. Technische Daten:

Haftklebstoff:	Acrylat-Dispersion, lösemittelfrei, EC1Plus
Sd-Wert:	4,5 m
Auftragsgewicht:	240 g/m²
Temperaturbeständigkeit:	-40 °C bis 100 °C
Trägermaterial:	UV-stabilisierte Spezialfolie

Abdeckmaterial:	Silikonpapier
Klebkraft:	DIN EN 1939 ca. 35 N/25mm
Stärke:	0,30 mm (ohne Abdeckung)

5. Lieferform:

8848 2 75 1	30 Rollen
8848 2 75 2	30 Rollen
8848 2 75 3	30 Rollen
8848 2 75 100	18 Rollen
8848 2 75 150	12 Rollen

6. Lagerung:

bei 15 – 25 °C mit rF 40 bis 60 %

Die hierin enthaltenen Informationen beruhen auf den zum Erstellungszeitpunkt dieses Datenblattes (siehe Druckdatum) verfügbaren Daten, die nach Ansicht von Theo Förch GmbH & Co. KG als zuverlässig angesehen werden. Eine ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung für die Richtigkeit dieser Daten wird jedoch nicht übernommen. Theo Förch GmbH & Co. KG übernimmt ebenfalls keine Verantwortung hinsichtlich der Verwendung dieser Daten oder der erwähnten Produkte, Verfahren oder Geräte. Sie selbst müssen entscheiden, ob die Produkte für den von Ihnen geplanten Einsatz, für den Schutz der Umwelt sowie der Gesundheit und Sicherheit Ihrer Mitarbeiter und den Verwendern dieses Materials geeignet und vollständig sind. Sofern wir nicht spezifische Eigenschaften und Eignungen der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, wenngleich sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Sie befreit den Käufer auch nicht von seiner eigenen Prüfung, erforderlichenfalls durch Probeverarbeitung.

Wir empfehlen dringend, daß jeder Druckentwurf, der zur Erstellung von Etiketten, bedruckten Dosen oder Ähnlichem führen soll, an Theo Förch GmbH & Co. KG zur Überprüfung und endgültigen Freigabe zugestellt wird. Diese Produktinformation ersetzt jede Information zu dem gleichlautenden Produkt, welche vor dem oben ausgewiesenen Erstellungsdatum der obigen Produktinformation ausgestellt wurde.