



Qualität für's Handwerk

## Technisches Datenblatt

# 857 Alfa EPDM-Folienkleber

Dauerelastischer 1K-Hybridklebstoff für EPDM-Folien



Außen

### Technische Daten:

Eigenschaften	Wert	Norm
Basis:	1-K-feuchtigkeitsvernetzendes silan-terminiertes Polymer	-
Farbe:	Schwarz	-
Dichte:	Ca. 1,44 g/cm <sup>3</sup>	EN 542 bei +20 °C
Shore-Härte:	Ca. 30 Shore A	DIN 53505
Viskosität:	Ca. 230.000 mPa.s nach Platte-Platte (2 s <sup>-1</sup> ) bei +25 °C	-
Bruchdehnung:	Ca. 500 %	DIN 53504
Hautbildezeit – trocken:	Ca. 15 min bei +20 °C, 50 % r. F., Auftragsmenge 500 µm-PE/PVC	-
Wasserdichtigkeit:	Wassersäule 140 mm nach dynamischer Belastung (SS 818141) und nach Klimawechselbelastung	-
Aushärtengeschwindigkeit:	Ca. 4 mm in 24 h bei +20 °C, 50 % r. F.	-
Aushärtezeit:	Ca. 7 d bei +20 °C, 50 % r. F. bis zum Erreichen der Endfestigkeit	-
Temperatureinsatzbereich:	-40 °C bis +100 °C, kurzzeitig (Pulverbeschichtung) bis +180 °C	-
Verarbeitungstemperaturen:	von +5 °C bis +30 °C Klebstoff und Substrate	-
Zugscherfestigkeit:	ca. 2,0 N/mm <sup>2</sup> Alu/Alu, 0,2 mm Fuge, bei +20 °C	DIN EN 1465

Um eine Gewährleistung zu erreichen, arbeiten Sie bitte generell nach der Verarbeitungsanleitung.

1 / 1