



Qualität für's Handwerk

Technisches Datenblatt

858 Alfa MK 4000

**Pastöser, fugenfüllender 1K-Hybrid
Montagedichtklebstoff**



Außen Innen

Technische Daten:

Eigenschaften	Wert	Norm
Basis:	1-K-feuchtigkeitsvernetzendes silanterminiertes Polymer	
Farbe:	Weiß und grau	
Dichte bei +20 °C:	Ca. 1,54 g/cm ³	EN 542
Shore-Härte:	Ca. 55 Shore A	DIN 53505
Viskosität nach Platte-Platte (2 s ⁻¹) bei +25 °C:	Ca. 600.000 mPa.s	
Bruchdehnung:	Ca. 350 %	DIN 53504
Hautbildungszeit – trocken bei +20 °C, 50 % r. F., Auftragsmenge 500 µm-PE/PVC:	Ca. 12 min (Die Hautbildungszeit ändert sich nach der Produktion von ca. 8 min im Laufe der Lagerung auf ca. 20 min.)	
Aushärtgeschwindigkeit bei +20 °C, 50 % r. F.:	Ca. 4 mm in 24 h	
Aushärtezeit bei +20 °C, 50 % r. F. bis zum Erreichen der Endfestigkeit:	Ca. 7 Tage	
Temperatureinsatzbereich:	-40 °C bis +100 °C, kurzzeitig (Pulverbeschichtung) bis +180 °C	
Verarbeitungstemperatur Klebstoff und Substrate:	+5 °C bis +30 °C	
Zugscherfestigkeit Alu/Alu, 0,2 mm Fuge, bei +20 °C:	Ca. 3,1 N/mm ²	DIN EN 1465

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

1 / 2



Qualität für's Handwerk

Technisches Datenblatt

Lagerung:	12 Monate trocken und vor UV-Strahlung geschützt bei Temperatur zwischen +15 °C und +25 °C im geschlossenen Originalgebinde lagern	
-----------	--	--

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

2/2