

prolink 350 le

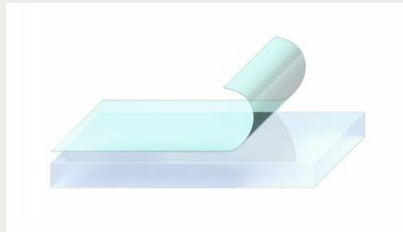
Artikelnr.: 3248

Version 03/06.10.2011
Ersetzt Version 02/24.03.2009

prolink 350 le ist ein flexibles Verbindungssystem.

Der Spezialklebstoff ermöglicht auch auf schwierig zu verklebenden Oberflächen wie EPDM oder niederenergetischen Kunststoffen eine belastbare Verbindung. Aufgrund der großen Filmdicke ist es hervorragend für die Verklebung von rauen und strukturierten Materialien, wie Strukturglas, Hammerschlag – lackierte Metalle, Holz oder Beton geeignet. Zudem sichert die Vernetzung des Klebstoffes eine gute Scherfestigkeit.

Klebebandaufbau



HDPE-Folie, blau,
beidseitig silikonisiert,
Dicke: 125 µm

Modifizierter Klebstoff auf
Acrylatbasis,
Auftragsgewicht: 350 g/m²

Gesamtdicke

ohne Abdeckung ca. 0,35 mm

Schälfestigkeit [N/25mm] In Anlehnung an AFERA 5001

Stahl	32	PMMA	26
Aluminium	30	PVC	27
Glas	31	PP	26
		PE	14

Scherfestigkeit [N/625mm²] In Anlehnung an AFERA 5012

20° C	45	70° C	15
-------	----	-------	----

Temperatureinsatzbereich

- 40°C bis +120°C, kurzzeitig bis +150°C

Lagerung. Bei sachgemäßer Lagerung (Raumtemperatur 20° C, Luftfeuchtigkeit 50 %) ist die Verarbeitung des Produktes für einen Zeitraum von ca. 12 Monaten ohne wesentliche Veränderungen der Produkteigenschaften möglich.

Die Angaben zur Eignung spiegeln unsere gegenwärtigen Erfahrungen wieder. Für weitergehende Beratung hinsichtlich einer speziellen Applikation stehen Ihnen unsere Anwendungsspezialisten gerne zur Verfügung. In jedem Fall sollte eine Eignungsprüfung unter den jeweiligen Einsatzbedingungen und auf Originalsubstraten durchgeführt werden. Die im Datenblatt aufgeführten Werte sind Durchschnittswerte. Die Angaben sind nicht verbindlich, stellen keine Garantie dar und sind somit nicht für technische Spezifikationen bestimmt.