



ProLINK 800 LE PET ist ein hochbelastbares 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. Der extreme Tack bietet bereits nach der Montage ein hohes Maß an Anwendungssicherheit.

SCHÄLFESTIGKEIT								
in Anlehnung an AFERA 4001								
Afera Stahl	38	5	10	15	20	25	30	40
Aluminium	32							
Glas	37							
Plexiglas	34							
PVC	30							
PP	26							
PE	14							
N / 25mm								

SCHERFESTIGKEIT				
in Anlehnung an AFERA 4012				
20° C	45	15	30	45
70° C	10			
N / 625mm ²				

KLEBEBANDAUFBAU

Gesamtdicke der Klebstoffschichten ohne Adeckungen ca. 0,80mm

01 / ABDECKUNG
beidseitig silikonisierte Polyesterfolie, transparent 75µm

02 / KLEBESTOFF-FILM
Hochleistungsklebstoff auf Polyacrylatbasis
Filmdicke: 0,80 mm

Temperatureinsatzbereich:
- 40°C bis > +120°C. Kurzzeitig bis +160°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 zu 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.