

prolink 250 r

Artikelnr.: 2954

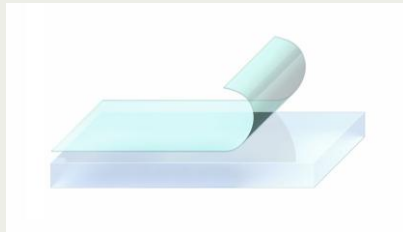
Version 04/ 06.10.2011
Ersetzt Version 03/ 16.05.2011

prolink 250 r ist ein rationelles und leistungsfähiges Verbindungssystem.

Der flexible Klebstofffilm garantiert einen hochbelastbaren Verbund für hochenergetische Werkstoffe wie Metalle, Glas, Kunststoffe und Keramik. Aufgrund des hohen Auftragsgewichts wird eine gute Benetzung der Oberfläche erzielt, wodurch es sich für raue und leicht strukturierte Materialien eignet.

Die Festigkeit der Verbindung steigt mit der Verklebungsdauer an und erreicht sehr hohe Werte.

Klebebandaufbau



PE-Papier, blau,
beidseitig silikonisiert,
Gewicht: 140 g/m²

Klebstoff auf Reinacrylatbasis
Auftragsgewicht: 250 g/m²

Gesamtdicke

ohne Abdeckung ca. 0,25 mm

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

Stahl	32	Plexiglas	27
Aluminium	28	PVC	23
Glas	30		

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

20° C	75	70° C	20
-------	----	-------	----

Temperatureinsatzbereich

- 40°C bis +150°C, kurzzeitig bis +230°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.