

TransLINK 65 RX10 ist Klebebandsystem mit optimierten Stanzeigenschaften.

Die Synthese aus hohen Klebkraftwerten auf nieder- und hochenergetischen Oberflächen mit einer hohen inneren Festigkeit löst fast alle Verbindungsfragen. Das ausgewogene Klebeverhalten präsentiert das Produkt zum Montieren von Bauteilen und Verbinden von unterschiedlichsten Materialkombinationen bei glatten bis leicht rauhen Oberflächen.

P	■	■	■	■	□
S	■	■	■	■	□
T	■	■	■	□	□
C	■	■	■	□	□
W	■	■	■	■	□
	1	2	3	4	5

P / PEEL-/SCHÄLWIDERSTAND

Die Adhäsion des Klebstoffs ermöglicht eine sehr hohe Belastung bei Schälbeanspruchung.

S / Scherfestigkeit

Die hohe innere Festigkeit des Klebstoffes bietet bei Scherbeanspruchung eine große Anwendungssicherheit

T / TEMPERATURFESTIGKEIT

Der Vernetzungsgrad des Klebstofffilms erlaubt eine hohe Temperaturbelastung der Klebeverbindung.
Temperatureinsatzbereich: - 40°C bis + 120°C.
Kurzzeitig bis + 160°C.

C / CHEMIKALIENRESISTENZ

Der hochwertige Acrylatklebstoff ist resistent gegen die meisten Laugen, Säuren und Lösungsmittel aus der Umgebung.

W/ Witterung

Der Klebstoff ist in höchstem Maße resistent gegen Witterungseinflüsse wie UV-Strahlung und Feuchte. Die Verbindung ist alterungsstabil.

01
02
03



Gesamtdicke
der Klebstoffschichten
ohne Adeckungen
ca. 0,065 mm

01 / ABDECKUNG

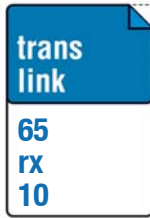
PE-Papier, weiß, beidseitig
silikonisiert, 120 g/m²

02 / KLEBESTOFF-FILM

Hochwertiger modifizierter Klebstoff auf Polyacrylatbasis
Filmdicke: 0,065 mm

03 / ABDECKUNG RÜCKSEITIG

PE-Papier, weiß, einseitig
silikonisiert, 120 g/m²
Mit BIOLINK - Druck (nur Bogenware)



SCHÄLFESTIGKEIT

in Anlehnung an AFERA 4001

Afera Stahl	22	-----		-----		-----		-----	
Aluminium	19	-----		-----		-----		-----	
Glas	21	-----		-----		-----		-----	
Plexiglas	20	-----		-----		-----		-----	
PVC	17	-----		-----		-----		-----	
PP	10	-----		-----		-----		-----	
N / 25mm	0	5	10	15	20	25			

SCHERFESTIGKEIT

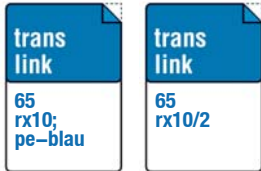
in Anlehnung an AFERA 4012

20° C	60	-----		-----		-----		-----	
70° C	10	-----		-----		-----		-----	
N / 625mm²	0	10	20	30	40	50			

HAUPTANWENDUNGEN

Selbstklebende Ausrüstung von Displays
 Verklebung von Folien, Metall- und
 Kunststoffschildern
 Sehr gute Stanzeigenschaften

KLEBEBAND-ALTERNATIVEN



translink 65rx10; pe-blau

variante auf beidseitig silikonisiertem PE-Papier;
 140g/m²; Farbe: blau

translink 65rx10/2

variante mit einer 70 µm transparenten einseitig
 silikonisierten HDPE-Folie als Zweitabdeckung

LIEFERFORM

Breite	300	490	1000	1280	1500	mm
Länge	100	100	100	100	100	mtr.

Max. Lieferbreite : 1500 mm andere Abmessungen, Spulen, Stanzteile und Formate auf Anfrage

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.