



K r ü c k e m e y e r
Schleifmittel & Klebebänder

Technisches Datenblatt

Polyester RK 901

Beschreibung / description: Polyester-Film, einseitig mit einem wärmehärtenden Kautschukkleber beschichtet.

Technische Daten / Technical Data

Träger / carrier:	Polyester-Film
Trägerdicke mm / thickness mm:	0,025
Gesamtdicke mm / total-thickness mm:	0,06
Abdeckung / liner:	-
Klebstoffbasis / adhesive base:	Kautschuk wärmehärtend / rubber thermosetting
Klebkraft / peel adhesion N/25mm	10
Haftvermögen / shear adhesion h/23°C:	> 24
Reisskraft / tensile strength N/25mm:	90
Reissdehnung / elongation %:	80
Temperaturbeständigkeit / temperature resistance 1h/°C:	-30°C bis / to +130°C
Isolierstoffklasse / insulation class	B
Durchschlagsfestigkeit min/KV Breakdown voltage	4,0
UV-Beständigkeit/UV-resistance:	begrenzt
Witterungsbeständigkeit / weather resistance:	begrenzt
Farbe / colour:	Gelb
Kern ø / core diameter mm:	76
Lagerstabilität / storage life – 18°C / 55%RF:	12 Monate
Anwendung / Application:	Schlusswicklung, Kantenverstärkung der Nutisolation.

Hinweis:

Alle technischen Daten stellen unverbindliche Mittelwerte dar. Über die Verwendbarkeit sollten entsprechende Versuche entscheiden. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts, die der Verbesserung des Produktes dienen bleiben vorbehalten.

Note:

All the technical datas are average values. We advice to test the material required to ensure the suitability of intended application. The company reserves the right to improve and change specification which may alter performance.