

E-PG80

Polyester-Gewebeband Polyester-Cloth-Tape

**Beschreibung :
description**

Schwarzes Polyester-Gewebeband für Kabelbandagierung im oberen Temperaturbereich. Einseitig mit einem hochwertigen Acrylatkleber beschichtet.

Black Polyester cloth tape for wire harnesses, where high temperature resistance is required. Single side coated with a high quality acrylic adhesive.



TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Träger / carrier	: Polyester-Gewebe / Polyester-Cloth
Gesamtdicke / total-thickness mm	: 0,23
Klebstoffbasis / adhesive-base	: Acrylat / acrylic
Klebkraft / peel adhesion N/cm auf Stahl / to steel	: >2
Reißfestigkeit / tensile strength N/cm	: >200
Reißdehnung / elongation %	: 30
Temperaturbeständigkeit / Temperature-resistance 3000h / °C	: -40 bis / up to +150, T4
Brennbarkeit / flammability FMVSS 302 <100mm/min.	: <60
selbstverlöschend / self-extinguishing <30	: 10
Medienbeständigkeit / Automotive fluid resistance at room temperature and at	: bleifreies Benzin, Dieselöl, Bremsflüssigkeit, Scheibenreiniger, Maschinenöl, Frostschutzmittel, Maschinenreiniger / lead-free petrol, diesel fuel, brake fluid, windshield washer fluid, engine oil, longlife coolant, engine cleaner.
Farbe / colour	: schwarz / black
Kern Ø / core diameter mm	: 38, 76
Lagerstabilität / storage life - 18°C / 55% RF	: 12 Monate / 12 months

Anwendungen / Application

Kabelbandagierung im Automobilbereich. Hohe Alterungsstabilität. Hohe mechanische Festigkeit für Wicklungen aller Art, speziell im Motorraumbereich.

For wire harness in the automotive area. Good abrasion resistance for wire wrapping in the engine compartment.

Die verwandten Prüfmethode basieren auf anerkannten Normen wie - DIN, AFERA, FINAT, PSTC - oder internen Prüfmethode die bei Bedarf angefordert werden können.
The used test methods are based on acceptable Specifications like - DIN, AFERA, FINAT, PSTC - or internal test methods which are required on request.

PRODUKTAUFBAU / PRODUCT DESIGN:

Polyestergewebe/
Polyester cloth →
Acrylatkleber
Acrylic adhesive →



Hinweis:

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

note:

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