

Technisches Datenblatt

Technical Data Sheet

Weich PVC

Werkstoffbasis

Material

PVC

Farbe

Colour

Helltransparent
bright transparent

Härte

Hardness

80 \pm 5° Shore A

Dichte

Density

1,25 g/cm³

Zugfestigkeit

Tensile strenght

\geq 18,7 MPa

Reißdehnung

Elongation at break

\leq 727 %

Weiterreißwiderstand

Tear-growth resistance

\geq 65,1 kN/m

Wasseraufnahmefähigkeit

Water absorptivity

0,13 g/cm²

Vicat Erweichungstemperatur A50

Vicat softening temperature

53,0 °C

Überschlagsspannung

Breakdown voltage

41,5 kV

Einsatztemperaturbereich

Working temperature

-30/+70 °C

Gültig ab/ Valid from 01.06.2018

WICHTIGE HINWEISE: Die genannten technischen Daten wurden an Standardmaterial unter Laborbedingungen ermittelt. Eine Eigenschaftszusicherung kann aus den genannten Angaben nicht abgeleitet werden. Bei der Vielzahl möglicher Einbau- und Betriebsbedingungen kann daraus keine Gewährleistung für das Verhalten einer Dichtverbindung abgeleitet werden und es liegt in der Verantwortung des Anwenders, die Materialauswahl in einer spezifischen Anwendung zu testen, um seine beabsichtigte Einsatzfähigkeit zu ermitteln. Produktänderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.
Dieses Dokument wurde maschinell erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.

IMPORTANT INFORMATION: The listed test values and data are based on results tested on standard material in laboratories. A characteristic warranty cannot be derived from the given information. Referring to the multitude possible functions, it is the user's responsibility to test and ascertain the selection of material for its intended operational capability. Rights reserved to alter products with the scope of technical progress and development.
This document was printed by computer therefore not signed.