ERIKS Rechteckige/quadratische Profile

Die rechteckigen/quadratischen Gummiprofile von ERIKS werden in einer Vielzahl von Anwendungen eingesetzt. Sie eignen sich als Dichtungsprofil und Stoßprofil. Einige sind selbstklebend.

Wenn Sie ein Gummiprofil bei uns bestellen möchten, haben Sie viele Möglichkeiten. Die Standardausführungen bestehen häufig aus EPDM oder CR und sind schwarz oder weiß. Außerdem können Sie zwischen Moosgummi (geschäumt) und Vollgummi wählen. Moosgummi eignet sich vor allem zur Abdichtung leichter Medien wie Staub und Luft. Vollgummi wird für große Anwendungen mit stärkeren Kräften verwendet. Dabei ließe sich beispielsweise an einen schweren Lukendeckel denken. Im Folgenden finden Sie einen kurzen Überblick über die gängigsten Werkstoffe.

Technische Informationen

- Werkstoffe

  EPDM: UV- und alterungsbeständig
  TPE: moderne und umweltfreundliche Variante von EPDM
  CR: gute mechanische Eigenschaften und Beständigkeit gegen viele Chemikalien und Öle
  VMQ: widerstandsfähig gegen große Temperaturschwankungen
  PVC: inerter, flexibler und stabiler Kunststoff

  Entsprechen die Standardausführungen nicht Ihren Wünschen? Setzen Sie sich dann einfach mit uns in Verbindung. Dann stellen wir auf Anfrage ein Eckprofil aus Gummi her, das Ihre Anforderungen erfüllt.

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

PR_EC010642_0001_JST_DE_18.05.2024

ERIKS Luxembourg sa | Tel: +32 3 829 27 10 | E-mail: rubber@eriks.be