Continental
The Future in Motion



ContiCushionGum

Die untrennbare Verbindung zwischen Karkasse und Laufstreifen

Entwickelt mit unserer langjährigen Erfahrung in der Reifenherstellung, bietet das Premium-Bindegummi ContiCushionGum C-0177 ausgezeichnete Vulkanisationseigenschaften für eine untrennbare Haftung zwischen Karkasse und ContiTread-Laufstreifen.

Die niedrige Anvulkanisationsempfindlichkeit ermöglicht die Extrusion über einen weiten Temperaturbereich.

ContiLifeCycle™

ContiCushionGum C-01777

Innovative Technologie

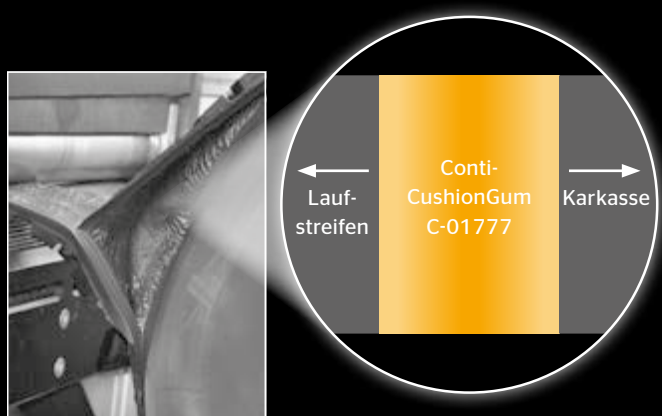
Das ContiCushionGum ermöglicht eine optimale Vulkanisationsdauer.

Durch Continentals langjährige Kompetenz in der Reifenherstellung wurde das Bindegummi für die Anforderungen in der modernen Runderneuerung optimiert.

Die Technologie stellt hervorragende Verarbeitungsmöglichkeiten in einem weiten Temperaturbereich sicher - sowohl bei der Extrusion als auch im Autoklaven.

Ein stabiles Polymersystem sorgt für eine untrennbare Verbindung und eine einwandfrei extrudierte Oberfläche.

Bewährte Leistung



Prüfverfahren
Zur Messung der Leistung des ContiCushionGum C-01777 führten wir Laufstreifen-Abtrenntests durch, bei denen der Laufstreifen mit konstantem Kraftaufwand entgegengesetzt der Reifendrehrichtung abzogen wurde. Die Prüfung erfolgte mit unterschiedlichsten Laufstreifen-/Karkassenkombinationen.

Prüfergebnis
Die hervorragende Verbindung von ContiCushionGum C-01777 wurde bestätigt: Während die unter Prüfbedingungen am Reifen angewandten starken Kräfte die Gürtelpakete der Karkassen beschädigten, blieb die Haftung zwischen Laufstreifen und Karkasse bei allen getesteten Laufstreifen-/Karkassenkombinationen unbeschädigt.

Verarbeitung und Lagerung

Empfohlene Extruder Temperatur: 80°C-86°C
Vulkansationsempfehlung: 99°C-115°C

Artikelnummer:
1780500000 (CushionGum-Streifen, 7 x 70 mm)

Lagerdauer:
5 Monate (Lagerung über 25°C verkürzt die Haltbarkeit)

Verpackung:
Liefereinheit 220 kg

Bei der ersten Bestellung wird eine kostenlose Thermoelementmessung bereitgestellt.
Jede Einheit von ContiCushionGum wird mit einem Abnahmeprüfzeugnis geliefert.