Materialbeschreibung

PRIMO ACA	
Thermoplastischer Elastomer, PVC-frei, verschweißbar	Gummielastische Eigenschaften ohne Vulkanisation. Gute physikalische und thermische Eigenschaften, keine Weichmacherwanderung, Zusätzlich UV-stabilisiert auch für Außeneinsatz.
PRIMO AC	
Thermoplastischer Elastomer, PVC-frei, verschweißbar	Gummielastische Eigenschaften ohne Vulkanisation. Gute physikalische und thermische Eigenschaften, keine Weichmacherwanderung.
PRIMO AC-FH	
Thermoplastischer Elastomer, feuerhemmend, halogenfrei, verschweißbar	Gummielastische Eigenschaften ohne Vulkanisation. Gute physikalische und thermische Eigenschaften, keine Weichmacherwanderung. Einsatzgebiete: Rauch- und Brandschutzelemente.
PRIMO AS	
Thermoplastischer Elastomer Schaum, verschweißbar	Hochelastischer Zellschaum ohne Vulkanisation. Exzellente physikalische und thermische Eigenschaften, keine Weichmacherwanderung.
PRIMO EV	
Modifiziertes Elastik-Polymer, verschweißbar	Gute physikalische Eigenschaften, witterungsstabil, gutes Rückstellvermögen, hohe Flexibilität.
PRIMO EV-FH	
Modifiziertes Elastik-Polymer, verschweißbar, feuerhemmend,	Gute physikalische Eigenschaften, hohe Flexibilität. Einsatzgebiete: Rauch- und Brandschutzelemente
PRIMO SK	
Silikon-Kautschuk, PVC-frei	Ausgezeichnete physikalische Eigenschaften, bestes Rückstellvermögen, sehr hohe Flexibilität.
PRIMO TKS	
Thermoplastisches Vulkanisat, erhöhte Wärmebeständigkeit, PVC-frei, verschweißbar	Gummielastische Eigenschaften mit Teilvulkanisation. Gute physikalische und thermische Eigenschaften, keine Weichmacherwanderung.

Temperatureinsatzbereiche PRIMO Materialien	
ACA	-40 °C bis 70 °C
AC	-40 °C bis 60 °C
AC-FH	-25 °C bis 70 °C
AS	-40 °C bis 60 °C
EV	-30 °C bis 60 °C
EV-FH	-30 °C bis 60 °C
SK	-45 °C bis 200 °C
TKS	-40 °C bis 100 °C

Die angegebenen Daten, dienen der allgemeinen Orientierung, befreien Sie jedoch nicht von eigenen Prüfungen der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für den beabsichtigten Anwendungsfall. Verarbeitung und Anwendung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich.

Standardfarben EV

Natur/ Transparent	≈ RAL 9003 Weiss	≈ RAL 7040 Grau	≈ RAL 1001 Beige	≈ RAL 8002 Braun	≈ RAL 8016 Mahagoni	≈ RAL 8014 Rustikal	≈ RAL 7043 Anthrazit	≈ RAL 9004 Schwarz

Standardfarben AC

≈ RAL 9003 Weiss	≈ RAL 7040 Grau	≈ RAL 1001 Beige	≈ RAL 8025 Rustikal	≈ RAL 8015 Mahagoni	≈ RAL 8002 Braun	≈ RAL 7043 Anthrazit	≈ RAL 9004 Schwarz