PowerFlex® 80-400

TECHNISCHES DATENBLATT

Spezialzwecke

Druckdatum 30-04-2015

Handschuhmaterial
- Naturgummilatex. (Beschichtungs- material)
- Acryl-Schlingengewebe (Träger- material)

Mögliche gefährliche Inhaltsstoffe
Sensibilisatoren
- Latexproteine
- Dithiocarbamat
- Zink-2-Mercaptobenzothiazol

Nur eine verschwindend geringe Anzahl von Anwendern entwickelt eventuell eine Sensibilisierung gegen diesen Inhaltsstoff des Handschuhs, der ein Auslöser von Hautreizungen und/oder allergischen Kontaktreaktionen sein kann.

REACH-Verordnung 1907/2006
Weitere Informationen enthält die REACH-Erklärung auf der Ansell-Website.

Eigenschaften
- Sehr guter Nass- und Trockengriff
- Sehr guter Tragekomfort

EN-Testdaten
Abriebfestigkeit:
Leistungsstufe X
Schnittfestigkeit (Klingen):
Leistungsstufe 2
Weiterreißfestigkeit:
Leistungsstufe 3
Durchstichfestigkeit:
Leistungsstufe 1
Brennbarkeit:
Performance level X (test not applicable)
Kontaktwärmewiderstand:
Leistungsstufe 2 Kontakttemperatur 250°C >15s
Konvektionswärmewiderstand:
Performance level X (test not applicable)
Strahlungswärmewiderstand::
Performance level X (test not applicable)
Widerstand gegen kleine Schmelzmetallspritzer:
Performance level X (test not applicable)
Widerstand gegen große Mengen von Schmelzmetall:
Leistungsstufe X (test not applicable)
Konvektionskälte:
Leistungsstufe 0 Thermische Isolierung I_{tr} <0.10 m^2.C/w
Kontaktkälte:
Performance level 2 Thermischer Widerstand R >0.050 m^2.C/w
Wasserdichtigkeit:
Leistungsstufe 0 Wasserpermeation

Konformität mit europäischen Vorschriften
Die Handschuhe erfüllen die Anforderungen der EU-Richtlinie 89/686/EWG und der europäischen Normen EN 420:2009+A1:2009 und EN 511:2006,EN 388:2003,EN 407:2004
Dies sind Handschuhe der Kategorie III „Komplexe Konstruktion“ (Schutz vor tödlichen Risiken).
EC-Konformitätserklärung und Qualitätskontrolle des Endprodukts :
Centexbel
Technologiepark 7
B-9052 Zwijnaarde

Verwendungsbeschränkungen
Handschutz (mechanische und thermische Risiken)
Nicht geeignet als Flammen- und Temperaturschutz < -30° C oder > 160° C.
Nicht geeignet als Chemikalienschutz.
Nicht geeignet als Schutz vor Ölen und Fetten.

Lagerung
Nicht in der Nähe von Ozon- oder Zündquellen (z. B. elektrischen Geräten) lagern.
Vor direktem Sonnenlicht schützen; kühl und trocken lagern.

Ausführung	Gauge	Träger-material	Beschichtungs- material	Beschichtungsart/-profil	Stulpenart	Farbe	EN-Größe	Länge (mm)	Verpackung
Gestrickt	7	Acryl-Schlingengewebe	Naturgummilatex.	Innenhand beschichtet	Strickbund	Blau und Hellgelb	7, 8, 9, 10, 11	250 - 295	12 Paar pro Beutel; 6 Beutel pro Karton

Ansell Healthcare Europe N.V. (European Head Office)
Riverside Business Park, Block J
Boulevard International 55, 1070 Brussels, Belgium
Tel. +32 (0) 2 528 74 00 • Fax +32 (0) 2 528 74 01 • Fax Customer Service +32 (0) 2 528 74 03
http://www.ansell.eu • E-mail info@ansell.eu

Ansell