

Dichtungen und Stanzteile Dreh- und Frästeile Gieß- und Formteile Wasserstrahlgeschnittene Teile Sonderteile Halbzeug-Programm



Karl Späh GmbH & Co. KG · Industriestraße 4-12 · 72516 Scheer

Fa. Impexron GmbH Anfrage 710003

Technisches Datenblatt

Cellasto® MH24-65, RG650 zellig

Angebots-/Auftragsnummer 21566171 Werkstoff PUR Normbezeichnung PUR Erstellt von Datenblatt-Nr. Stand

3165-2-003.00000 29.09.2018

Eigenschaften

Farbe	gelb	
Rohdichte	625 - 675	kg/m³
Ölbeständigkeit	gut	
Benzinbeständigkeit	bedingt	
Säurebeständigkeit	nicht empfohlen	
Laugenbeständigkeit	nicht empfohlen	
Witterungsbeständigkeit	gut	
7	. С. Б. М./ 2	
Zugfestigkeit	> 6,5 N/mm ²	
Bruchdehnung	> 400 %	
Reißfestigkeit	> 20,0 N/mm	
Druckverformung		
50 % (22h / 70°C)	< 8,0 %	
40 % (22h / 80°C/ 2h / 23°C)	< 20,0 %	
Wasserspeicher (70d / 70°C)		
Änderung der Zugefestigkeit	< 10 %	
Änderung der Reißdehnung	< 10 %	
Wärmeälterung (70h / 100°C)		
Änderung der Zugfestigkeit	< 10 %	
Änderung der Bruchdehnung	< 10 %	

Die angegebenen Werte stützen sich auf eine begrenzte Anzahl von Prüfungen an Normprüfkörpern aus Laborfertigung. Die an Fertigteilen ermittelten Daten können in Abhängigkeit der Teilegeometrie von obigen Werten abweichen. Normverweisungen entsprechen dem Ausgabestand des Datenblattes unseres Rohstofflieferanten.

Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Unsere Empfehlungen erfolgen nach bestem Wissen.



Dichtungen und Stanzteile Dreh- und Frästeile Gieß- und Formteile Wasserstrahlgeschnittene Teile Sonderteile Halbzeug-Programm



Karl Späh GmbH & Co. KG · Industriestraße 4-12 · 72516 Scheer

Fa. Impexron GmbH Anfrage 710003

Technisches Datenblatt

Cellasto® MH24-65, RG650 zellig

Angebots-/Auftragsnummer 21566171 Werkstoff PUR Normbezeichnung PUR Erstellt von Datenblatt-Nr. Stand

3165-2-003.00000 29.09.2018

Eigenschaften

Flüssigkeit-Lagerung / Öl-Lagerung (70h / 100°C) Änderung der Zugfestigkeit < 10 % Änderung der Bruchdehnung < 10 %

Die angegebenen Werte stützen sich auf eine begrenzte Anzahl von Prüfungen an Normprüfkörpern aus Laborfertigung. Die an Fertigteilen ermittelten Daten können in Abhängigkeit der Teilegeometrie von obigen Werten abweichen. Normverweisungen entsprechen dem Ausgabestand des Datenblattes unseres Rohstofflieferanten.

Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Unsere Empfehlungen erfolgen nach bestem Wissen.