

Aufgrund geänderter Vorschriften können sich einige Eigenschaften unserer Materialien ändern.
Wir laden Sie ein, ein regelmäßig aktualisiertes technisches Datenblatt anzufordern.

SPEZIFIKATIONEN

SPEZIFIKATIONEN	WERTE	STANDARDS
HÄRTE NACH 5 SEKUNDEN	60 shA	ISO 868
DICHTE	1.1	ISO 1183 1-A
BRUCHFESTIGKEIT	7.7 MPa	DIN 53504 ISO 37
BRUCHDEHNUNG	700 %	DIN 53504 ISO 37
DRUCKVERFORMUNGSREST 72ST / 23°C	21 %	ASTM D395 89 B
DRUCKVERFORMUNGSREST 22ST / 70°C	41 %	ASTM D395 89 B
TEMPERATUR DER BESCHÄFTIGUNG	-50.0°C / 90.0°C	
FARBE	weiss neutral färbbare	

Prodene P404 - 60sh ist ein thermoplastisches Elastomer vom Typ S.E.B.S. und gilt als Ersatz für EPDM und NR. Dieser Werkstoff hat eine exzellente Beständigkeit gegenüber Witterungseinflüssen, ultravioletten Strahlen und Alterung, eine gut Beständigkeit gegenüber diversen sonstigen Chemikalien (außer organischen Lösungsmitteln & aromatischen und pflanzlichen Ölen). Prodene P404-60 ist ein zu 100% recyclebares Produkt.

RECHTSVORSCHRIFTEN

Reach 1907/2006/CE - RoHS 2011/65/CE - 2019/1021 ; 2021/277

CHEMIE

Unser Material ist ohne zertifiziert :
PFAS (Per- and PolyFluoroAlkyl Substances)

GEBÄUDE / CSTB

VOC: Der Verband SNFA hat eine Studie über thermolackierte Aluminiumfenster QUALICOAT mit TPE Dichtungen durchgeführt. Die technischen Unterlagen von der SNFA von Januar 2015, auf Anfrage vorhanden, beweisen dass die TPE Produkte der Klasse A+ entsprechen.

FEUERBESTÄNDIGKEIT

No

WEITERE INFORMATIONEN
ESSENKONTAKT

No

GARANTIELIMIT

Die Informationen in dieser Broschüre sind der genaueste Ausdruck unseres aktuellen Wissens. Sie werden jedoch nur zu Informationszwecken angegeben. Darüber hinaus bedeuten die Beschäftigungsbedingungen, auf die wir keinen Einfluss haben, keine Garantie unsererseits. Jeder Verwender des Materials muss mit allen verfügbaren Mitteln (einschließlich der Prüfung des fertigen Produkts in seiner geeigneten Umgebung) die Eignung des gelieferten Materials für seine spezielle Anwendung sicherstellen. Unser Unternehmen kann nicht für Probleme verantwortlich gemacht werden, die auf unsachgemäßen oder unsachgemäßen Gebrauch seiner Materialien zurückzuführen sind.