

**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	0.96	ASTM D792 - ISO 1183
BRUCHFESTIGKEIT	4.5 MPa	ASTM D412 - ISO 37
BRUCHDEHNUNG	430 %	ASTM D412 - ISO 37
DRUCKVERFORMUNGSREST 22ST / 70°C	20 %	ASTM D395 B - ISO 815
DRUCKVERFORMUNGSREST 70ST / 125°C	46 %	ASTM D395 B - ISO 815
TEMPERATUR DER BESCHÄFTIGUNG	-50.0°C / 90.0°C	
FARBE	weiss neutral färbbare	

Prodene P535 ist ein thermoplastisches Elastomer vom Typ PP-EPDM.  
Dieses Material kann nicht mit Fetten verwendet werden  
Prodene P535 ist ein zu 100% recyclebares Produkt.

**RECHTSVORSCHRIFTEN**

Reach 1907/2006/CE - RoHS 2011/65/CE

**CHEMIE**
**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**

UL94 HB

UL94 HB Dicke 1.1mm und 3mm alle Farben

**WEITERE INFORMATIONEN**
**ESSENKONTAKT**

USA FDA 21 : Siehe Informationen über Lebensmitteleignung

**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.