

<b>Bezeichnung</b>	<b>ELA-FFKM-26K68FDA</b>		
<b>Temperaturbereich</b>	- 15 bis + 300°C	<b>Farbe</b>	weiß
<b>Eigenschaften</b>	<b>Einheit</b>	<b>Wert</b>	<b>Norm</b>
Härte IRHD	°IRHD	80	ASTM D2240
Härte Shore	Shore A		
Dichte	g/cm <sup>3</sup>	2,55	ASTM D1817
Zugfestigkeit	MPa	13,2	ASTM D412
Modul 100 %	MPa		
Bruchdehnung	%	100	ASTM D412
Reißfestigkeit	N/mm		
Druckverformungsrest in Luft 25% / 24h / 204°C	%		
Druckverformungsrest in Luft 25% / 70h / 200°C	%	28	ASTM D395 B/1
Druckverformungsrest in Luft 25% / 70h / 280°C	%		
TR 10 Wert	°C		

Chemische Gruppe	Rating	Chemische Gruppe	Rating	Chemische Gruppe	Rating
Aromate	1	Dampf	1	Ketone	1
Säuren	1	Amine	1	Heißwasser	1
Basen	1	Ether	1	Starke Oxidationsmittel	1
Alkohole	1	Kohlenwasserstoffe	1	Propylenoxid	1
Aldehyde	1	Ester	1		

1 = geeignet, keine oder geringste Einflüsse / 2 = geringe Einflüsse / 3 = starke Einflüsse, bedingt einsetzbar / 4 = nicht geeignet

<b>Bemerkungen</b>	<p><b>FDA</b> konform nach Nr. CFR 177.2600; <b>3A Sanitary</b> Standard Nr 18-03 Class II;  <b>EU 1935/2004</b>: Konform mit EG Nr. 1935/2004, 2002/72/EG und der Bedarfsgegenstände-, Lebensmittel- und Futtermittelverordnung; <b>USP Class VI</b> Chapter 87 und 88; <b>ADI free</b> frei von tierischen Bestandteilen;</p>
--------------------	---

Die angegebenen Werte sind Durchschnittswerte und resultieren aus einer begrenzten Zahl von Laboruntersuchungen. Sie wurden an Normprüfkörpern durchgeführt und können von Werten abweichen, die an Fertigteilen ermittelt werden. Der Abnehmer hat durch eigene Versuche sicherzustellen, dass das Produkt für den vorgesehenen Einsatzzweck geeignet ist. Unsere Empfehlungen erfolgen nach bestem Wissen. Sie sind jedoch unverbindlich und schließen jede Haftung aus. Alle Angaben ohne Gewähr. Änderungen und Irrtum vorbehalten.

