

Bezeichnung	ELA-FFKM-26K74FDA		
Temperaturbereich	- 15 bis + 270°C	Farbe	schwarz
Eigenschaften	Einheit	Wert	Norm
Härte IRHD	°IRHD	70	ISO 48
Härte Shore	Shore A		
Dichte	g/cm ³	2,00	ISO 2781
Zugfestigkeit	MPa		
Modul 100 %	MPa		
Bruchdehnung	%	170	ISO 37
Reißfestigkeit	N/mm	18	ISO 34
Druckverformungsrest in Luft 25% / 24h / 204°C	%		
Druckverformungsrest in Luft 25% / 70h / 200°C	%	19	ISO 815
Druckverformungsrest in Luft 25% / 70h / 280°C	%		
TR 10 Wert	°C	-4	ASTM D1329

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

Bemerkungen	<p>FDA freigegeben nach Nr. CFR 177.2400; 3A Sanitary Standard Nr 18-03 Class II; EU 1935/2004: Konform mit EG Nr. 1935/2004, 2002/72/EG und der Bedarfsgegenstände-, Lebensmittel- und Futtermittelverordnung; USP Class VI; ADI free frei von tierischen Bestandteilen; BSE/TSE konform</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.

