

### CECHY SZCZEGÓLNE:

- » Specjalna mieszanka silikonowa wykrywalna X-RAY
- » Sieciowana nadtlenkowo
- » Bardzo dobra stabilność termiczna w pełnym zakresie temperatur [-60°C do 200°C]
- » Świetne parametry odkształceń trwałych po ścisnaniu
- » Możliwość wyboru koloru (paleta RAL)
- » Odporność na wiele związków chemicznych
- » Produkt zgodny z zaleceniami XV BfR oraz CFR 21 FDA §177.2600

### ZASTOSOWANIE:

Przemysł spożywczy  
AGD i gastronomia  
Medycyna i farmacja  
Technika sanitarna

### ZAKRES TEMPERATURY:

Od -60°C do 200°C

## WŁAŚCIWOŚCI:

CECHA	STANDARD	XR 40	XR 60	XR 70
Twardość (Shore A)	DIN 53505 DIN EN ISO868	40±4	60±4	70±5
Gęstość (g/cm <sup>3</sup> )	DIN 53479 ISO/R 1183	1.37±0,003	1.38±0,003	1.39±0,003
Wytrzymałość na rozerwanie (MPa)	DIN 53504 ISO/DIS 37	8.5	8.7	9
Wydłużenie do zerwania (%)	DIN 53504 ISO/DIS 37	375	395	405
Wytrzymałość na rozdarcie (N/mm)	ASTM D624B	20.3	20.8	20.9
Odkształcenie trwałe po ścisnaniu (%)	DIN ISO 815 (22h/175°C)	59	62	62
Zakres temperatury (°C)	-60 / +200			
Kolor	biały lub wybrany kolor (RAL)			

Podane dane służą do scharakteryzowania produktu. Ich źródłem są testy oraz wiedza wynikająca z doświadczenia firmy. Dane nie powinny być jednak stosowane jako specyfikacja końcowa, ponieważ przedstawiają typowe wartości. Przetestowanie, czy dany materiał odpowiada pożądanemu zastosowaniu, powinno być dokonane przez klienta. Informacje co do potencjalnych zastosowań są jedynie ogólnymi wskazaniem i nie podlegają rękojmi, ani gwarancji. Wszelkie zmiany mogą być wprowadzone bez powiadomienia.