

TECHNISCH GEGEVENSBLAD

DEFINITIE

Afdichtings-/Vulkit op basis van neutraal, reukarm silicone elastomeer dat netvormend werkt bij kamertemperatuur.

EIGENSCHAPPEN

*Eencomponentproduct, moet niet vooraf worden gemengd.
Uitstekende hechting.
Werkt netvormend bij kamertemperatuur.
Uitstekende temperatuurbestendigheid.
Goede weerbestendigheid. Verhardt niet en barst niet.
Uitstekende oliebestendigheid bij afdichting van stijve pakkingen.*

GEBRUIKSAANWIJZINGEN

De oppervlakken moet schoon en droog zijn. Indien nodig moeten ze worden schoongemaakt met een vetvrij oplosmiddel zoals aceton. Voor pakkingen die onderhevig zijn aan hoge spanningen; verbetert de hechting

TOEPASSINGEN

Voor het afdichten en vervangen van pakkingen van kurk, karton, vezel.... Voor het afdichten van pakkingen bij hoge temperaturen. Voor het lijmen en afdichten van zonnepanelen, ovendeuren, schoorstenen enz. Voor het afdichten van carters en waterpompen. Uitstekende oliebestendigheid bij afdichting van stijve pakkingen.

CHEMISCHE WEERSTAND

Goede weerstand tegen water, antivriesvloeistoffen, verdunde anorganische basen, oliën, stookolie en andere koolwaterstoffen.

REINIGING

Het product reinigen met een organisch oplosmiddel. Uitgehard product kan alleen mechanisch worden verwijderd.

OPSLAG

*Op een frisse en droge plaats bewaren.
Duur: Minstens 2 jaar*

TECHNISCH GEGEVENSBLAD

TECHNISCHE KENMERKEN

<i>Uiterlijk</i>	<i>Romige homogene zwarte pasta</i>
<i>Verzakking (ISO 7390)</i>	<i>< 5 mm</i>
<i>Huidvorming bij 23°C/R.V. van 50% (ASTM C-679-71)</i>	<i>25-35 minuten</i>
<i>Uithardingsnelheid bij 23°C en een R.V. van 55%</i>	<i>3 mm / 24 uur</i>
<i>Gebruikstemperatuur</i>	<i>+5 tot +50°C</i>
<i>Uiterlijk</i>	<i>Vergelijkbaar met rubber</i>
<i>Shore A-hardheid (ISO 868)</i>	<i>Ongeveer 60</i>
<i>Elastische module 100% (ISO 37)</i>	<i>Ongeveer 1,8 MPa</i>
<i>Spanningssterkte (ISO 37)</i>	<i>Ongeveer 2,5 MPa</i>
<i>Breukrek (ISO 37)</i>	<i>Ongeveer 260 %</i>
<i>Bestand tegen bedrijfstemperaturen van</i>	<i>-50 tot +270°C</i>
<i>Bestand tegen een piektemperatuur van</i>	<i>+300°C</i>