



TURMSILON HV 3

M SI 3 S -40



Tisak: 31. 01. 24

TURMSILON HV 3 je bjelkasto-prozirna silikonska pasta sa širokim rasponom aplikacija i izuzetno dobro ljepljiva.

TURMSILON HV 3 je odobrena od NSF H1 za maziva gdje povremeni kontakt sa hranom nije moguće isključiti.

Oznake kvalitete:

- Visoka otpornost na vakuum do 10^{-6} mbar
- Nizak tlak pare
- Izvanredna ljepljivost
- Širok temperaturni raspon
- Stabilno na hladnu i toplu vodu, kao i vodene pare
- Neutralno prema elastomera osim silikonske gume

Osobine proizvoda	Vrijednost	Mjera	Norma/Standard
Boja	bjelkasto-prozirna		
Gustoća pri 20°C	1,0	g/cm ³	DIN EN ISO 2811-1
Temperaturno područje uporabe kratkotrajno	-40 do 200 220	°C	
Zgušćivač	inertni anorganski		
Bazno ulje	silikonsko ulje		
Viskoznost baznog ulja pri 40°C	12.500	mm ² /s	DIN EN ISO 3104
Radna penetracija	220	mm/10	DIN ISO 2137
NLGI gradacija	3		DIN 51818
Otpornost na vodu	0 - 90		DIN 51807

Aplikacije

TURMSILON HV 3 je prikladan za podmazivanje brtvenih elemenata za poboljšano klizno ponašanje i smanjenje habanja, mast za slavine i pasta za brtvljenje staklenih slavina u laboratorijima, za opremu farmaceutske industrije, kemijske industrije i prehrambene industrije, posebno u području vakuuma.

Ovo mazivo se također može koristiti za zaštitu izolacije s visokom dielektričnom čvrstoćom za vanjske izolatore na transformatorskim i rasklopnim stanicama, kako bi se spriječio preskok napona.

Kao klizni dodatak na niskim temperaturama **TURMSILON HV 3** sprječava lijepljenje i smrzavanje brtvila u zamrzivačima i hladnjačama, cestovnim i željezničkim vozilima kao i kabinama žičara.

ORIGINALNA PAKIRANJA:

25 x 100 g tube, 6 x 1 kg, 20 x 400 g, 25 kg, 180 kg



145754