

# Molykote 1102

De Beer Group  
www.jdebeer.nl  
www.koero.de



## Beschrijving

Voor gaskranen en kleppen in een combinatie van metaal, glas en kunststof

## Toepassingen

- met succes gebruikt voor aardgaskranen op hoofdleidingen en vertakking voor huishoudtoestellen, boilers en vergelijkbare toestellen
- smeren van kleinere kranen van metaal, glas of kunststof]

## Kenmerken

- goede waterbestendigheid
- geen druppelpunt en daarom geen smelten of lekken bij de smeerpunten

## Samenstelling

- minerale olie
- anorganische verdikker
- vaste smeerstoffen

## Eigenschappen

Kleur		Zwart
Consistentie, penetratie, dichtheid, viscositeit		Ongeveer 3
NLGI-consistentieklasse		205-240
Bewerkte penetratie	mm/10	0,96
Dichtheid bij 20 °C	g/ml	900
Viscositeit van basisolie bij 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	42
Viscositeit van basisolie bij 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	
Temperatuur		
Gebruikstemperatuur	°C	0 tot +160, korte termijn + 220
Druppelpunt	°C	Geen
Toelaatbare belasting, bescherming tegen slijtage, gebruiksduur		
Vier-kogeltester		
Lasbelasting	N	2100
Slijtageteken onder belasting van 800 N	Mm	0,85
Almen-Wieland-machine		
OK-belasting	N	14.500
Wrijvingskracht met OK-belasting	N	1300
Weerstand		
Waterbestendigheid, statische evaluatiestap		0-90
Oxidatiebestendig, drukvermindering 100 uur, 99 °C	bar	1,3
Olieafscheiding – verdamping		
Standaardtest	%	0,0

## Gebruiksaanwijzing

Reinig de contactvlakken. Vet aanbrengen met een borstel, vetspuit of automatisch smeersysteem. Vet kan gebruikt worden in centrale smeerinstallaties. Niet mengen met andere vetten. Vanwege de vele soorten kunststoffen die beschikbaar zijn dienen er altijd testen uitgevoerd te worden om de verenigbaarheid en prestatie van het opgegeven materiaal en het geselecteerde smeermiddel te testen vóór het uiteindelijke gebruik.

## Verpakkingen

Tube: 50 g  
Blik: 1 kg  
Blik: 25 kg

## Houdbaarheid en opslag

Indien opgeslagen bij 20 °C of lager in de oorspronkelijke ongeopende verpakking heeft dit product een houdbaarheid van 60 maanden vanaf de productiedatum.