

# Produkt- I N F O R M A C E



## RENOLIT SI 708

PI 5-6020

### Popis

RENOLIT SI 708 je průsvitné plastické mazivo bez bodu skápnutí, obsahující anorganický zahušťovací prostředek.

Mazivo RENOLIT SI 708 je odolné vůči vodě, velmi odolné vůči stárnutí a má velmi dobrou přilnavost.

Dalšími výhodami tohoto maziva je nepatrná závislost jeho konzistence na teplotě a jeho elektrické izolační vlastnosti.

### Použití

RENOLIT SI 708 se používá jako kluzný prostředek pro silikonové elastomery a jako montážní prostředek.

RENOLIT SI 708 se používá na utěsnění a mazání armatur, pro chemické přístroje (průchodky) a skleněné konstrukční díly.

Plastické mazivo RENOLIT SI 708 je pro svou odolnost vůči vodě vhodné i jako velmi dobrá ochrana šroubových spojení.

### Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Označení	-	KSI 4 R-40	DIN 51 502
		ISO-L-X-CFHA 4	ISO 6743-9
Barva	-	bezbarvý, průzračný	-
Bod skápnutí	°C	nemá	DIN ISO 2176
Penetrace po prohnětení	0,1 mm	190 - 220	DIN ISO 2137
Třída NLGI	-	4	DIN 51 818
Chování vůči vodě	-	1 - 90	DIN 51 807-1
Protlačitelnost při - 40 °C	hPa	< 1200	DIN 51 805
Oxidační stabilita	bar	< 0,3	DIN 51 808
Rozsah užitečných teplot	°C	- 40 až 180	DIN 51 825
krátkodobě	°C	+ 200	-