

## INA Bapleks T 2

### Opći podaci - primjena

INA Bapleks T 2 je barijeva kompleksna maziva mast s izraženim svojstvima podmazivanja i zaštitom od korozije. Koristi se za podmazivanje svih vrsta ležaja i dijelova koji dolaze u dodir s vodom i morskom vodom. Pokazalo se da odlično štiti i podmazuje dijelove izvanbrodskih motora, brodske i podmorničke opreme, dijelove vodenih pumpi i lučke opreme. Temperatura primjene od -25 do 130 °C.

### Razina kvalitete - specifikacije

ISO-L-XCCHB 2  
 DIN 51825 KP 2 K -30  
 Fiat 55590  
 INA N 22-116

Svojstva	INA Bapleks T 2	Metoda
Kinematička viskoznost baznog ulja, mm <sup>2</sup> /s		
- pri 40 °C	180	ISO 3104
- pri 100 °C	16	
NLGI gradacija	2	
Izgled i boja	žuta homogena mast	vizualno
Kapljište, °C	245	ISO 6299
Penetracija poslije gnječenja, 60 ciklusa pri 25 °C, 0,1 mm	275	ISO 2137
Korozivnost (Cu, 100 °C, 3 h)	1 a	ISO 2160
Količina slobodnih alkalijskih (kao NaOH), mas. %	0,05	ASTM D 128
Mehanička stabilnost, promjena penetracije poslije gnječenja (10 000 ciklusa), %	8	ISO 2137
Otpornost prema vodi ispiranjem (79 °C, 1 h), mas. %	2	ISO 11009
Oksidacijska stabilnost (99 °C, 100 h) - pad tlaka, kPa	20	ASTM D 942
Izdvajanje ulja (40 °C, 168 h) mas. %	3	IP 121
Stupanj zaštite protiv korozije, SKF Emcor	0/0	DIN 51802
Sposobnost podnošenja opterećenja, Uređaj s četiri kugle, točka zavarivanja (1430 rpm, 10 s), N	3 150	ASTM D 2596
Svojstva protiv trošenja, srednji promjer istrošenja, (392 N, 1 200 rpm, 75 °C, 1 h), mm	0,5	ASTM D 2266

Gore navedene vrijednosti su tipične, ne predstavljaju specifikaciju i mogu se mijenjati u okviru specifikacije bez prethodne obavijesti.