

RENOLIT H 443

PI 5-4640

Popis

RENOLIT H 443 je víceúčelové lithné plastické mazivo s přísadami zlepšujícími antikoroziční účinky, přílnost, stabilitu vůči stárnutí a ochranu před opotřebením.

RENOLIT H 443 má velmi dobrou teplotní stabilitu, odpuzuje vodu a je dobře dopravitelné.

Použití

RENOLIT H 443 se používá

- na mazání valivých ložisek při provozních teplotách do cca 130 °C, při středním zatížení a otáčkách do $n = 15\,000\text{ min}^{-1}$ dle velikosti ložiska, například v elektromotorech, obráběcích strojích, dopravních zařízeních, v úpravářských strojích, v horkovzdušných ventilátorech, sušicích strojích, sušicích válcích v papírenském průmyslu, ve zušlechťovacích strojích v textilním průmyslu a podobně,
- na mazání kluzných ložisek Staufferovou maznicí, tlakovou maznicí nebo centrálním mazacím zařízením při provozních teplotách do cca 130 °C, při středním zatížení a při běžném počtu otáček kluzných ložisek, například ve strojích a zařízeních s kluznými ložisky mazanými mazivem, zejména při zvýšené teplotě ložisek a pronikání vody nebo ve vlhkém prostředí, v bagrech, zemních strojích a podobně.

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Označení	-	K 3 K-30	DIN 51 502
Zahušťovací prostředek	-	lithné mýdlo	-
Barva	-	okrová	-
Bod skápnutí	°C	> 180	DIN ISO 2176
Penetrace po prohnětení	0,1 mm	220 - 250	DIN ISO 2137
Třída NLGI	-	3	DIN 51 818
Rozsah užitných teplot	°C	- 30 až + 130	-
SKF - metoda Emscor	stupeň koroze	0 - 0	DIN 51 802