

# NIETOKSYCZNY SMAR PLASTYCZNY PB



INSTYTUT TECHNOLOGII EKSPLOATACJI – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY W RADOMIU  
ul. K. Pułaskiego 6/10, 26-600 Radom, tel. +48 364 42 41, fax +48 364 47 60  
instytut@itee.radom.pl, www.itee.radom.pl

**N**ietoksyczny Smar plastyczny PB jest specjalnym środkiem smarnym przeznaczonym do łożysk tocznych i ślizgowych, połączeń śrubowych, układów tłokowych maszyn i urządzeń między innymi przemysłu spożywczego, włókienniczego, papierniczego.

Podstawowymi składnikami smaru plastycznego są produkty nietoksyczne – olej biały parafinowy dopuszczony do stosowania przez firmę Farmakopea Polska, mydlany zagęszczacz stearynowy jak również dodatki o działaniu przeciwzatarciowym i przeciwzużyciowym. Smar PB nie zawiera związków metali ciężkich i szkodliwych związków aromatycznych.

Gotowy produkt może być stosowany w szerokim zakresie temperatur, jest odporny na utlenianie, działanie wody, stabilny termicznie, nie ulega rozwarstwieniu. Działa przeciwzatarciowo i przeciwzużyciowo.

Klasa konsystencji wg NLGI:	2
Penetracja wg DIN 51804:	270
Temperatura kroplenia:	≥185°C
Zakres temperatur pracy:	-20°C+120°C
Stabilność mechaniczna:	≤20%
Odporność na utlenianie:	0,06 MPa
Odporność na działanie wody:	odporny
Obciążenie zespawania:	≥1569,6 N
Kolor:	jasny
Atest PZH nr:	HŻ/15830/96



Smar plastyczny D

## KONTAKT

Zespół Marketingu  
innowacje@itee.radom.pl  
tel.: 48 36 49 211  
fax: 48 36 44 749

## PROPOZYCJA MARKETINGOWA

➤ sprzedaż produktu ➤ licencja