

Eni Rustia NT

Az **Eni Rustia NT** új fejlesztésű, olajos filmet adó speciális korrózióvédő olaj, mely rozsdagátló bevonatot képez a fém felületen. A termék elsősorban alacsony széntartalmú acélokból és horganyzott acélokból készült gép, jármű és háztartási gépkatrészek korrózióvédelmére lett kifejlesztve.

Használható még csövek és zártszelvények átmeneti korrózióvédelmére is.

Jellemző paraméterek

Eni Rustia NT			
Viszkozitás,	40 °C -on	mm ² /s	19
Lobbanáspont C.O.C.		°C	190
Folyáspont		°C	-24
Sűrűség,	15 °C -on	kg/m ³	862

SPECIÁLIS KORRÓZIÓS VIZSGÁLATOK EREDMÉNYEI:

Eni Rustia NT		
Filmvastagság 2 óra után	mikron	6,4
Felhordási mennyiség 20 °C-on	g/m ²	5,2
Sópermet állóság ASTM B 117	óra	16
Fedőképesség	m ² /kg	180
Tartós nedves-meleg állóság ASTM D 1748	óra	>2600
Víz kiszorító tulajdonság MIL-L-644B		
A terméken		megfelel
Tárolás után víz jelenlétében (5%H ₂ O/50% olaj)		megfelel
Elektrokémiai korrózió (5% H ₂ O)		nincs korrózió
Módosított tartós nedves-meleg állóság (UNICHIM 457, 20 ciklus)		megfelel
Foltosodási teszt (UNICHIM 458)		
Fe		megfelel
Zn		megfelel
Lemoshatóság	%	100
Tisztaság teszt		megfelel

Tulajdonságok

Az **Eni Rustia NT** nagymértékű víz elleni védelmet nyújt, amint azt az elektrokémiai korróziós teszt (5 cm³ H₂O) és a vízzel való tárolás utáni jó víztelenítési teszt (5 cm³ H₂O/50 cm³ olaj) mutatja.

Az **Eni Rustia NT** különösen alkalmas hidegen hengerelt acéllemezek és cinklemezek védelmére, amikor elengedhetetlen a tökéletes lemoshatóság és a foltok teljes hiánya, még a fény által okozott foltok esetén is.

Alacsony viszkozitása miatt az **Eni Rustia NT** különösen alkalmas a mártással történő felhordásra, biztosítva így a gazdaságos felhasználást. Hengerrel, ecsettel vagy szórással is felhordható.

Jó kúszóképességének köszönhetően használható bonyolult geometriájú, üreges alkatrészek korrózió elleni védelmére is. Megfelel a Bentler (Tubes) specifikáció követelményeinek.

A termék ásványolaj alapú oldószerekkel eltávolítható a felületről.