



## Huipputeknologian korroosionsuoja ja vedenkestävä voiteluaine

- 1. Tuotekuvaus:** **BRUNOX® LUB&COR®** on korkealaatuinen pitkäkestoinen korroosionsuojaustuote metallivalmisteille ja koneille.
- 2. Vaikutustapa:** **BRUNOX® LUB&COR®** muodostaa erittäin tasaisen, kuivamattoman korroosionsuojakalvon, joka tunkeutuu myös vaikeasti tavoitettaviin kulmiin ja nurkkiin. **BRUNOX® LUB&COR®** takaa siten hyvän pitkäaikaiskorroosionsuojan. Samanaikaisesti se on säänkestävä, kuormitettava voiteluaine suurimpiin vaatimuksiin, joka kestää myös happamat atmosfäärit ja muut ympäristövaikutukset.
- 3. Käyttöalue:** **BRUNOX® LUB&COR®** -tuotetta käytetään pitkäkestoisena korroosionsuojana metallivalmisteille ja koneille varastointiin ja kuljetukseen suljetussa ympäristössä (enintään kolme vuotta), katetussa ulkotilassa (enintään yksi vuosi) ja ulkotilassa (enintään viisi kuukautta).
- 4. Käyttö:** **BRUNOX® LUB&COR®** on tiksotrooppinen, mistä johtuen sitä on ravistettava voimakkaasti ennen käyttöä. Sitä levitetään tasaisesti kuivalle\* pinnalle, mahd. siveltimen, airless- tai paineilmapistoolin avulla.
- Levitetyt kerroksen paksuuden tulisi olla n. 5-20 µm, eli litraa kohti voidaan käsitellä 20-40 m<sup>2</sup>:n pinta-ala.
- BRUNOX® LUB&COR®** voidaan poistaa jälkikäteen tavanomaisilla yleispuhdistusaineilla.
- BRUNOX® LUB&COR®** näyttää oliivinkellertävällä, jos sitä on levitetty paksu kerros, mutta jos sitä levitetään ohut kerros, väri on läpinäkyvä.
- \* Jos pinta on hieman kostea, on suositeltavaa käyttää ensin **BRUNOX® Turbo-Spray®**-tuotetta. Tuotetta suihkutetaan kaikkiin rakoihin ja kulmiin, jotta kosteus työnnetään pois, mahdollinen vesi valuu pois. Sitten **BRUNOX® Turbo-Spray®** -kerros pyyhitään pois rätillä ja levitetään **BRUNOX® LUB&COR®**.

## 5. Lausunto:

- NSF H2 – hyväksyntänumero 147700 bulkki
- Voitelevuus Bruggerin /DIN 51347 mukaan: 55.0 N/mm<sup>2</sup>
- 3-kertainen korroosionsuoja – testivoittaja 2013:
  - caliber, numero: 1/2013
  - MESSER MAGAZIN, numero: 6/2013
  - DIE WAFFENKULTUR, numero: 12/2013

## 6. Pakkauskoot:

**Spraypullot:** 400 ml,

**Tippapullo:** 100ml,

**Kanisteri:** 5 l, 20 l,

**Tynnyri:** 200 l



## 7. Tekniset tiedot:

Ulkonäkö:	oliivinkellertävä, tiksotrooppinen		
Tiheys (20°C):	Aerosoli:	0,85 ± 0,02 g/cm <sup>3</sup>	
	Bulkki:	0,84 ± 0,02 g/cm <sup>3</sup>	
Dynaaminen viskositeetti (20°C):	Bulkki:	85 mPas,	
	Aerosoli:	8,3 mPas,	
Leimahduspiste:	Aerosoli:	< 0°C	
	Bulkki:	51°C	
Lämmönkestävyys:	- 41 °C - 100 °C pitkäaikaisesti		
Riittoisuus:	n. 40 m <sup>2</sup> /l kun kerroksen paksuus 5 µm		

# Huipputeknologian korroosionsuoja ja vedenkestävä voiteluaine

**BRUNOX AG, Tunnelstrasse 6, CH – 8732 Neuhaus/SG,  
BRUNOX Korrosionsschutz GmbH, Postfach 100127, DE – 85001 Ingolstadt**

Tämän painotuotteen tiedot perustuvat nykyisiin tietoihimme ja kokemuksiimme. Ne eivät vapauta työstäjää omista testauksista ja kokeista tuotteemme työstön ja käytön monista mahdollisista vaikutuksista johtuen. Mitään osaa tästä julkaisusta ei saa, elektronisia järjestelmiä käyttäen, manuaalisesti tai kopioina, monistaa, työstää, levitetään tai tallentaa ilman BRUNOX AG/GmbH:n aiempaa lupaa. Tekninen tietolehti ja sen sisältö ("Informaatio") ovat BRUNOX AG/GmbH:n omaisuutta. Lisenssejä ei myönnetä, informaatio on tarkoitettu ainoastaan tiedoksi vastaavasta tuotteesta. Henkinen tekijänoikeus pysyy BRUNOX AG/GmbH:lla. Sisältö saattaa muuttua ilman ilmoitusta ja uudet tiedot korvaavat kaikki aiemmat käytettävissä olleet tekniset tietolehdet. BRUNOX AG/GmbH ei vastaa oikeellisuudesta, kattavuudesta, eikä aineellisista tai aineettomista vahingoista, jotka aiheutuvat annettujen tietojen käytöstä tai käyttämättä jättämisestä tai virheellisten ja vaillaisten tietojen käytöstä. Käyttäjän on itse arvioitava tietojen ja tuotteiden käytettävyyden omiin tarkoituksiinsa. Käyttökelpoisuutta ei saa päätellä sisältyviin tai pois jätettyihin tietoihin perustuen. Tappioista tai vahingoista, jotka johtuvat tietoihin liittyvistä vääristä oletuksista tai tietojen väärästä käytöstä, ei vastata (mukaan lukien huolimattomuus tai tapaukset, joissa BRUNOX AG/GmbH tiesi mahdollisesti ilmaantuvista vahingoista). Tämä ei vaikuta BRUNOX AG /GmbH:n vastuuseen huolimattomuudesta johtuvissa kuolemantapauksissa tai loukkaantumisissa.

BRUNOX® on BRUNOX AG Schweizin tuotemerkki.