

BRUNOX® IX 100

Spray protecție anti-corozivă

- 1. Descriere produs:** BRUNOX® IX 100 este un produs de etanșare anti-corozivă, de calitate ridicată, pentru produse din metal și diverse utilaje. Oferă o protecție îndelungată când nu se dorește cromatizare/ galvanizare.
- 2. Efect:** BRUNOX® IX 100 formează o peliculă protectoare compactă cu aspect de ceară, care nu devine casantă și protejează o perioadă îndelungată în cele mai variate condiții: împotriva acțiunii directe a factorilor de mediu, a gazelor de ardere sau a apei sărate.
- 3. Domeniu de utilizare:** BRUNOX® IX 100 este utilizat ca strat de protecție anti-corozivă de lungă durată, în special pentru întreținerea utilajelor pe timp de iarnă, a produselor care sunt transportate maritim (containere) sau care sunt scoase din uz timp de mai mulți ani.
În funcție de aplicație, produsul asigură o protecție împotriva coroziunii de până la 5 ani.
- 4. Aplicații:** BRUNOX® IX 100 se aplică în strat uniform pe suprafața* uscată, dacă este necesar în mai multe straturi, prin pulverizare, cu pensula sau cu pistolul cu sau fără aer. Piese se pot trata și prin imersie..
- * În cazul în care suprafața este umedă, se recomandă tratarea în prealabil cu BRUNOX® Turbo-Spray®. Acesta se pulverizează pe întreaga suprafață, în colțuri și fisuri, astfel încât umiditatea este înlăturată și orice urmă de apă se scurge. Apoi se șterge stratul de BRUNOX® Turbo-Spray® cu o lavetă și se aplică BRUNOX® IX 100.
- Grosimea stratului aplicat ar trebui să fie de minim 20 μm. Cea mai bună protecție împotriva coroziunii se obține atunci când grosimea stratului este de aproximativ 50 μm.
- BRUNOX® IX 100 se poate îndepărta cu alcool etilic, solvent de curățare sau prin curățare sub presiune și o soluție tensioactivă.
- 6. Ambalare:** Spray: 300 ml
Canistră: 5 l
- 7. Specificații tehnice:**
- | | |
|--------------------|--|
| Aspect: | Brun-măsliniu |
| Densitate (20 °C): | Aerosol: 0,89 ± 0,04 g/cm ³ |
| | Vrac: 0,93 ± 0,04 g/cm ³ |
- Technisches Datenblatt BRUNOX® IX 100 BL/LI/blj – 12.04.2016

Vâscozitate (20 °C):	Aerosol = 48 mPas, Vrac = 480 mPas,
Punct de aprindere:	Aerosol: < 0 °C Vrac: 51 °C
Randament:	aprox. 40 – 16 m ² /l, (25 – 50 µm)
Consistență:	uscat, rezistent la atingere, peliculă cu aspect de ceară
Timp de uscare:	- Reistent la praf după 1 - 2 ore - Uscat după 12 ore (rezistent la atingere)



Spray protecție anti-corozivă

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

Informația conținută în acest document se bazează pe cunoștințele și experiența noastră actuală. Nu îi absolvă pe procesatori de obligații de a testa produsul înainte de utilizare, dat fiind multitudinea de factori care pot influența procesarea și aplicarea produsului nostru. Fără acceptul prealabil al BRUNOX AG / GmbH, nicio parte a acestei publicații nu poate fi utilizată electronic, copiată mecanic, reproddusă, transmisă sau stocată. Această fișă tehnică și conținutul său (informația) constituie proprietate intelectuală a BRUNOX AG / GmbH. Nu se acordă licențe; informația este destinată exclusiv informării în legătură cu produsul corespunzător. Drepturile de proprietate intelectuală aparțin BRUNOX AG / GmbH. Informația se poate modifica fără notificare prealabilă, înlocuind toate specificațiile tehnice furnizate anterior. BRUNOX AG / GmbH nu își asumă nicio răspundere pentru corectitudinea sau caracterul complet și nu acceptă nicio răspundere pentru daunele materiale sau imateriale provocate de utilizarea sau neutilizarea informațiilor prezentate sau a utilizării incorecte sau incomplete a informațiilor. Procesatorii trebuie să verifice informația și produsul conform scopului lor. Aceștia nu trebuie să facă supoziții privind caracterul adecvat pe baza informațiilor incluse sau omise. BRUNOX AG / GmbH nu își asumă răspunderea pentru pierderea sau deteriorarea rezultată din încrederea în informația prezentată și utilizarea ei (inclusiv răspunderea rezultată din neglijență sau în cazul în care BRUNOX AG / GmbH avea cunoștință că o astfel de posibilitate există). Răspunderea BRUNOX AG / GmbH rămâne neafectată în caz de deces sau vătămare corporală rezultate din neglijență.

BRUNOX ® este o marcă înregistrată a BRUNOX AG Switzerland.