

FIȘĂ TEHNICĂ

ROST

AkzoNobel

BRONZALCHID 3 în 1
Lovitură de ciocan

Nr:39 Editia:5 Revizia:2 Data: 10.06.2026

PREZENTARE ŞI PERFORMANŢE:

Email pe bază de rășini alchidice, aditivi și pigmenți anticorozivi. Realizează trei funcţii în acelaşi timp: inhibitor de coroziune, grund, strat decorativ. Se aplică direct pe suprafaţa metalică nefiind necesară o grunduire prealabilă. Asigură obţinerea unor finisaje cu aspect decorativ specific tip lovitură de ciocan. Prezintă aplicabilitate uşoară, excelentă aderenţă, are o foarte bună rezistenţă la uzură şi intemperii.

UTILIZARE:

Se utilizează pentru protecţia şi decorarea suprafeţelor metalice supraterane, aflate la interior și exterior, exploatate în condiții neagresive sau slab agresive (uși metalice, garduri, mobilier de grădină, structuri metalice, dispozitive electrice, mașini agricole).

DATE TEHNICE:

Conţinut de nevolatile, %	masic: 60±7;
Densitate, g/cm³	1 - 1,1;
COV	Subcategorie produs: „Acoperiri performante - monocomponente”; Valoare limită maximă COV, g/l: 500 (2010); Conținutul maxim de COV al produsului în starea gata pentru utilizare, g/l: 450;
Culoare	Metalizată, în nuanțele: argintiu, albastru, maro și negru;
Aspect peliculă	Semilucios, aspect specific de lovitură de ciocan;
Uscare finală (pentru manipulare), 20°C	24 ore;
Uscare totală (reticulare), 20°C	3 zile; Condițiile de aplicare se mențin până la uscarea totală; Recomandăm verificarea prognozei meteo.

APLICARE / MOD DE UTILIZARE

Pregătire produs	Diluant: **Fabryo GRUNDSOLV** diluant (compatibil D509); Diluare: maxim 3%; Se omogenizează înainte de utilizare.

Pregătire suprafaţă

<u>Suprafeţe metalice noi</u>

- se îndepărtează uleiurile şi grăsimile cu **Fabryo GRUNDSOLV** diluant (compatibil D509), urmată de spălare cu detergenti şi clătire cu apă;
- în cazul suprafeţelor puternic corodate, se îndepărtează ţunderul şi rugina prin periere cu perii de sârmă, şmirgheluire, sablare şi se desprăfuiesc prin aspirare, periere sau ştergere cu o lavetă din bumbac;
- dacă suprafeţele prezintă coroziune uşoară produsul se aplică direct, nemaifiind necesară îndepărtarea ruginei.

<u>Suprafeţe metalice vopsite în prealabil</u>

- se îndepărtează uleiurile şi grăsimile cu **Fabryo GRUNDSOLV** diluant (compatibil D509), urmată de spălare cu detergenti şi clătire cu apă;
- se asperizează prin şlefuire cu hârtie abrazivă de rugozitate mică pentru a obţine o aderenţă bună între straturi;
- se îndepărtează mecanic vopseaua veche neaderentă şi rugina;
- dacă suprafeţele prezintă coroziune uşoară nu este necesară îndepărtarea ruginei;
- se desprăfuiesc prin aspirare, periere sau ştergere cu o lavetă din bumbac.

ATENŢIE:

- **Nerespectarea instrucțiunilor de aplicare poate modifica aspectul, calitatea și randamentul acoperirii.**
- **Producătorul nu își asumă responsabilitatea în cazul în care nu sunt respectate instrucțiunile de pe etichetă.**

Grosime peliculă	ud: 105 – 130 microni;

	uscat: 45 – 55 microni;
Număr de straturi	1;
Randament teoretic de aplicare	8 mp/l/strat; Pierderile de material în cursul preparării şi aplicării variază şi trebuie luate în considerare suplimentar. Ele depind de metoda şi condiţiile de aplicare, forma, mărimea, textura şi profilul suprafeţei vopsite;
Condiţii de aplicare	<table><tr><td rowspan="2">Condiţii</td><td colspan="3">Temperatură</td><td>Umiditate</td></tr><tr><td>vopsea</td><td>suprafaţă</td><td>mediu</td><td>mediu</td></tr><tr><td>Min-Max</td><td>10-30°C</td><td>10-30°C</td><td>10-30°C</td><td>max. 70%</td></tr></table>
	Nu se aplică în condiţii de expunere directă la radiaţiile solare, vânt, ceaţă sau intemperii;
Mod de aplicare	Cu pensula, rola de burete sau velour;
Curăţare echipament de lucru	**Fabryo GRUNDSOLV** diluant (compatibil D509).

RECOMANDĂRI DE APLICARE A PRODUSELOR ÎN SISTEM:

Pentru obținerea unei lucrări sigure și de durată, îndepărtează uleiurile și grăsimile cu **Fabryo GRUNDSOLV** diluant (compatibil D509), înainte de aplicarea produsului!

TERMEN DE VALABILITATE

60 luni de la data fabricaţiei, în ambalajul original, sigilat, închis etanş, în condiţiile respectării regulilor de transport şi depozitare.

AMBALARE, DEPOZITARE, TRANSPORT

Ambalare	Produsul se ambalează în recipiente metalice, închise etanş, ce conţin 0,75 L; argintiu se ambalează și la 4 L; 10 L; 20 L, iar negru și la 4 L; Produsul aflat într-un ambalaj parţial gol are o viabilitate scăzută datorită reacţiilor oxidative iniţiate de oxigenul din aer;
Transport şi depozitare	În ambalajul original închis etanş, neexpus la intemperii, radiaţii solare sau alte surse de căldură şi aprindere, la temperaturi între 5 – 30 °C; Transportul produsului se face cu mijloace de transport acoperite, cu respectarea reglementărilor privind transportul substanţelor inflamabile şi nocive.

MĂSURI DE SECURITATE

Produsul se utilizează în locuri cu ventilaţie sau aerisire corespunzătoare, departe de orice sursă de aprindere cu respectarea normelor de protecţie recomandate la lucrul cu substanţe inflamabile şi nocive. După golire, ambalajele se elimină la un centru de colectare a deșeurilor periculoase.

Agenți de stingere recomandați: CO_2, pulbere chimică, nisip, spumă mecanică.

Agenși de stingere interziși: apă (jet compact, jet pulverizat).

Clasificare: preparat nociv, inflamabil, toxic pentru organismele acvatice.

Akzo Nobel Coatings S.R.L.
Popești – Leordeni, Șos. Olteniței, nr 202B, jud. Ilfov
Tel: 021/405.50.25; office.fabryo@akzonobel.com; www.savanaculoare.ro;
Cod fiscal: RO 6046627, Nr. Înregistrare: J23/83/19.01.2006

Datele prezentate se bazează pe testele noastre executate în condiţii standardizate de aplicare şi testare conform ultimelor metodologii, punând în evidenţă în mod corect performanţele posibile. Orice abatere de la condiţiile de aplicare, pregătirea suprafeţei, tehnica de aplicare poate produce rezultate diferite. Se recomandă studierea atentă a specificaţiei tehnice pentru detaliile necesare realizării performanţelor optime precum şi consultarea noastră în cazul unor condiţii diferite fată de cele recomandate. Sistem de management integrat calitate-mediu certificat conform ISO 9001:2015 si ISO 14001:2015.
Această ediţie le înlocuieşte pe toate cele anterioare. Este responsabilitatea clientului de a verifica dacă această fişă este cea mai nouă.