

**FIȘĂ TEHNICĂ****Sadolin Base Plus +**

Nr:137 Editia:2 Revizia:3

Data: 10.03.2026

PREZENTARE ȘI PERFORMANȚE:

Sadolin Base Plus+ este un produs cu performanțe superioare – pe lângă capacitatea excelentă de penetrare a lemnului, oferă protecție completă împotriva principalilor factori dăunători ai lemnului: fungi, cari, putregai, termite.

În plus, formula sa, face produsul mai prietenos în utilizare și nu degajă mirosul specific de solvent. Conservă aspectul și structura naturală a lemnului.

Ingredienți activi	Concentrație (%)	CAS
3-iod-2-propinilbutilcarbammat (IPBC)	0,75	55406-53-6
3-fenoxibenzi(1RS,3RS;1RS,3SR)-3(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropancarboxilat	0,25	52645-53-1

Produs autorizat prin recunoașterea reciprocă succesivă de Ministerul Sănătății- Comisia Națională Pentru Produse Biocide Certificat Pentru Autorizarea Produsului Biocid: **Nr. RO/2025/0432/MRP/DK-0031245-0000.**

UTILIZARE:

Produs lichid pentru conservarea suprafețelor lemnoase exploatate suprateran, la exterior și interior (garduri, uși, ferestre exterior, tâmplărie exterioară, streașini, grinzi de acoperiș), în scopul protecției împotriva dăunătorilor lemnului (cari, putregai și fungi). Destinat claselor de utilizare 2 și 3 conform



EN335:2013. Utilizatori: profesional și public larg. Nu se va utiliza la interior fără stratul de finisare (lac, email, etc.). Nu se va utiliza pentru stupi de albine, obiecte din lemn care intră în contact direct cu produsele alimentare și furajere și nici pentru suprafețele care sunt în contact direct cu solul sau cu apa.

DATE TEHNICE:

- Conținut de nevolatile, % masic: 7,47 ±1.
- Densitate, g/cm³ : 1,01.
- COV: Conținutul maxim de COV al produsului în starea gata pentru utilizare, g/l: 64,7.
- Culoare: incolor (lichid albicios).
- Uscare la praf, 20°C: 2 ore
- Uscare pentru reacoperire: 24 ore (la 23°C și umiditate relativă 60%).

Condițiile de aplicare se mențin pe toată durata aplicării și uscării produsului. Recomandăm verificarea prognozei meteo.

APLICARE/ MOD DE UTILIZARE:

- **Pregătire produs:** Se utilizează nediluat. Se omogenizează înainte de utilizare și aplicare. După utilizare se închide recipientul.
- **Pregătire suprafață:** Produsul se aplică pe suprafețe curate, desprăfuite, fără urme vizibile de contaminare.
- **Suprafețe noi din lemn:**
 - se șlefuiesc în lungul fibrei cu hârtie abrazivă de granulație minim 150.
 - se desprăfuiesc prin periere, prin aspirare și prin ștergere cu o lavetă din bumbac.
 - se degresează cu **GRUNDSOLV** diluant (compatibil D509).
 - în cazul în care suprafețele prezintă defecte (denivelări, fisuri, etc.), acestea se nivelează cu **ROST CHIT REPARAȚII** pentru lemn și zidărie, nuanțat cu **savana** coloranți pentru vopsele lavabile. Coloranții vor fi selectați după nuanța lemnului. După uscare (2 – 3 ore), chitul se șlefuieste și se desprăfuieste suprafața.
 - se grunduiesc cu **Sadolin Base Plus+**.
 - se aplică prin pensulare energetică într-un singur strat, evitând formarea unei pelicule la suprafață (uscare 24 ore).
- **Recomandări:** Suprafețele din lemn tăiat transversal se tratează cu un strat suplimentar de grund. Suprafețele grunduite cu **Sadolin Base Plus+** se pot finisa cu **Sadolin Extra Plus 3 în 1**, **Sadolin Active Plus**, **Sadolin Extreme**, **Sadolin Extra**, **Sadolin Active**, dar și cu lacurile și emailurile pentru lemn:



savana UltraRezist lac pentru lemn, **savana** UltraRezist email superlucios, **savana** email multisupport pentru casă și grădină.

- Se îndepărtează total vopseaua sau lacul vechi până la suport prin șmirgheluire sau rașchetare, apoi se tratează ca și suprafețele noi.
- Suprafețele degradate se vor șlefui până la lemn curat sau se vor înlocui.

Indicații:

- Acoperiți solul pe durata aplicării și colectați scurgerile de produs.
- Încercați să lucrați astfel încât să generați cât mai puține deșeuri.
- Nu aplicați produsul în locurile unde acesta, în timpul aplicării, poate ajunge în contact cu apele de suprafață.
- Nu utilizați produsul în imediata apropiere a mediului acvatic (râuri, lacuri). Împiedicați pătrunderea în canalizări, cursuri de apă, subsoluri sau spații închise.
- Nu eliminați produsul în sistemul de canalizare, inclusiv în canalele de apă de ploaie.
- Recipientele care au fost deschise trebuie închise cu grijă și ținute în poziție verticală pentru a preveni scăpările.
- Evitați scurgerile accidentale în sistemul de canalizare, ape de suprafață sau sol. Solul contaminat de către produs trebuie tratat ca deșeu periculos.
- Curățați echipamentul de aplicare cu apă și săpun.

Atenție!

- Suprafața lemnului trebuie să fie curată, uscată și lipsită de deprecieri microbiologice (alge, fungi, ciuperci).
 - Nerespectarea instrucțiunilor de aplicare poate afecta eficiența tratamentului.
 - Nu se va utiliza pentru stupi de albine, obiecte din lemn care intră în contact direct cu produsele alimentare și furajere.
 - Folosiți echipament de protecție corespunzător.
 - Producătorul nu își asumă responsabilitatea în cazul în care nu sunt respectate instrucțiunile de pe etichetă și din prezenta fișă tehnică.
-
- **Număr de straturi:** un strat – aplicare până la saturarea suportului
 - **Consum:** 140 ml/ mp. Consumul depinde foarte mult de gradul de pregătire și finisare al suprafețelor și de esența lemnului utilizat. Umiditatea lemnului la aplicare nu trebuie să depășească 18%.

**Condiții de aplicare:**

Condiții	Temperatura			Umiditate	
	produs	suprafață	mediu	suprafață	mediu
Min-Max	10-30°C	5-30°C	5-30°C	max.18%	max.80%

Nu se va aplica produsul dacă există riscul ploii atât în timpul aplicării, cât și în perioada uscării.

Mod de aplicare: cu pensula, rola.

Curățare echipament de lucru: apă și detergent.

RECOMANDĂRI DE APLICARE A PRODUSELOR IN SISTEM:

Pentru cea mai bună protecție a lemnului, aplică grundul în sistem cu lacurile și emailurile pentru lemn **savana**: **savana** UltraRezist lac pentru lemn, **savana** UltraRezist email, **savana** UltraRezist email multisuport și **Sadolin**: **Sadolin** Active Plus sau **Sadolin** Extra Plus 3 în 1, **Sadolin** Extreme, **Sadolin** Extra, **Sadolin** Active.

TERMEN DE VALABILITATE:

18 luni de la data fabricației, în ambalajul original bine închis, în condițiile respectării regulilor de transport și depozitare.

AMBALARE, DEPOZITARE, TRANSPORT

Ambalare: Produsul se ambalează în recipiente metalice protejate la interior, bine închise, ce conțin 0,75L și 2,5L. Produsul aflat într-un ambalaj parțial gol are o viabilitate scăzută datorită reacțiilor oxidative inițiate de oxigenul din aer.

Transport și depozitare: În ambalajul original bine închis, neexpus la intemperii, radiații solare sau alte surse de căldură.



MĂSURI DE SECURITATE

Deșeuri: Eliminați conținutul/ recipientul la locuri special amenajate pentru colectarea deșeurilor periculoase.