

# Histolith® Halböl

Grund pe bază de ulei de in, pentru exterior și interior.

## Descrierea produsului

Domeniu de utilizare	Grund pentru lemn, cu impregnare în profunzime, cu efect de consolidare și de egalizare al gradului de absorbție.	
Proprietăți	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ cu capacitate bună de penetrare</li> <li>■ cu efect de consolidare al stratului suport</li> <li>■ punte de aderență pentru finisajele ulterioare pe bază de ulei de in</li> </ul>	
Material de bază	Ulei de in, solvent fără conținut de substanțe aromatice.	
Ambalaj/Capacitate recipient	2,5 l.	
Culoare	Incolor.	
Depozitare	La loc răcoros. Recipientul se depozitează închis.	
Date tehnice	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Densitate:</li> </ul>	cca 0,84 g/cm <sup>3</sup>

## Aplicare

Acest document nu poate să prezinte toate suporturile întâlnite în practică precum nici pregătirea acestora. Dacă întâlniți tipuri de straturi suport ce nu sunt prezentate în această fișă tehnică, este necesară consultarea cu departamentul nostru tehnic sau comercial. Suntem bucuroși să vă ajutăm în detaliu pentru fiecare obiectiv în parte.

**Suporturi recomandate**  
Suporturile trebuie să fie curate, cu capacitate portantă, fără impurități, fără substanțe cu efect de separare. A se respecta VOB, Cap. C, DIN 18363, alineat 3.

**Pregătirea suportului**  
**Lemn, nefinisat:**  
*Elemente constructive noi, din lemn:*  
Se șlefuesc în direcția fibrelor, se curăță bine și se îndepărtează rășinile din lemn.



# FIŞĂ TEHNICĂ NR. 1044

	<p><i>Lemn vechi, afectat de intemperii:</i> Se șlefuieste până la obținerea unui strat suport cu capacitate portantă, sau se prelucrează cu o rindea și se curăță bine. Umiditatea lemnului trebuie să fie de max. 13 % în cazul elementelor cu stabilitate dimensională parțială și max. 15 % în cazul elementelor fără stabilitate dimensională.</p>
Mod de aplicare	<p><b>Prelucrare:</b> Se aplică Histolith® Halböl cu ajutorul unei pensule, în direcția fibrelor și se finisează bine, astfel încât să nu rămână surplus de material pe suprafață.</p>
Compoziția straturilor	<p><b>Elemente constructive din lemn, fără sau cu stabilitate dimensională parțială:</b></p> <p><b>Impregnare:</b> Stejar la exterior sau interior: cu Histolith® Halböl. Lemn de răšinoase la interior: cu Histolith® Halböl. Lemn de răšinoase la exterior: cu Capalac Holz-Imprägniergrund. <b>Strat de grund:</b> Histolith® Leinölfarbe. <b>Strat intermediar:</b> Histolith® Leinölfarbe. <b>Strat final:</b> Histolith® Leinölfarbe.</p>
Consum	Cca 100 - 150 ml/m <sup>2</sup> /strat, în funcție de capacitatea de absorbție a stratului suport. Consumul crește corespunzător gradului de absorbție a stratului suport. Valorile exacte se stabilesc prin executarea unor suprafețe de probe.
Condiții de prelucrare	<p><b>Limitele de temperaturi:</b> Material, mediu și suport min. + 5°C.</p>
Uscare/Timp de uscare	La o temperatură de +20°C și 65% umiditatea relativă a aerului, revopsibil după min. 12 ore.
Curățarea echipamentului	Se face cu substituent de terebentină (White Spirit), imediat după utilizare.

## Recomandări

Fraze de pericol și precauție (valabile la data publicării)	Lichid și vapori inflamabili. Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. Poate provoca somnolență sau amețeală. A se păstra departe de surse de căldură/scânteie/flăcări deschise/suprafețe încinse. - Fumatul interzis. Nu inspirați vaporii/spray-ul. A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic. NU provocați vomă. În caz de incendiu: utilizați nisip uscat, stingeră tip pulbere sau spumă rezistentă la alcool pentru stingere. Conține: Nafta (petrol), tratat cu hidrogen, greu. Rețineți: Cârpele îmbibate cu acest produs prezintă pericol de autoaprindere (din cauza uleiului de in din compozitie). Din acest motiv, ele se vor depozita în recipiente metalice închise etanș și se vor usca la aer liber înainte de eliminare.
Eliminare	Resturile lichide vor fi predate centrelor de colectare de lacuri/vopsele vechi, resturile uscate se elimină ca deșeuri rezultate din construcții respectiv demolări, sau ca și deșeuri municipale respectiv menajere.
Valori-limită admise de UE pentru COV	al acestor produse (categoria A/h): 750 g/l (2010). Acest produs conține < 400 g/l COV.
Compoziție	Ulei de in, substanțe alifatice.
Asistență tehnică	În această publicație nu pot fi tratate toate suporturile întâlnite în practică, precum și pregătirea acestora din punct de vedere tehnic. În cazul necesității pregătirii unor suporturi ce nu se regăsesc în această fișă tehnică, este necesară consultarea personalului nostru tehnic sau comercial. Vă putem oferi sfaturi detaliate, pentru fiecare obiectiv în parte.
Suport tehnic	A se respecta toate prevederile din Fișă Tehnică, referitoare la modul de depozitare, pregătire a suprafeței, aplicare a produsului.

📞 0800.800.600  
✉️ tehnici@caparol.ro

### Fișă tehnică nr. 1044 • Ediție: Decembrie 2023

Această fișă tehnică s-a editat pe baza celor mai noi cunoștințe tehnice și experienței noastre. Având în vedere multitudinea tipurilor de straturi suport și diferențele condiții ale obiectivului, cumpărătorul/utilizatorul este obligat să verifice pe propria răspundere compatibilitatea produsului cu destinația utilizării și cu condițiile individuale de aplicare. Numai fișă tehnică ultima ediție este valabilă. Informați-vă cu privire la actualitatea acestei fișe tehnice accesând pagina web [www.caparol.ro](http://www.caparol.ro). Acest document este o traducere și o adaptare a fișei tehnice germane nr. 1044 • Histolith® Halböl • Ediție: Decembrie 2023