

# Caparol AquaLasur



Lazură-hibrid din gama premium, aplicabilă în strat gros, diluabilă cu apă, pentru protecția la exterior a elementelor din lemn, împotriva condițiilor atmosferice extreme: intemperii, umiditate și UV.

## Descriere produs

Domeniu de utilizare	<p>Lazură premium, foarte performantă, ecologică, cu formulă inovatoare pe bază apoasă de alchid și acrilat, din materii prime regenerabile (cu 24% ulei de in). Oferă protecție împotriva intemperiilor, umidității și razelor UV (inclusiv pentru culori deschise). Se recomandă pentru orice tip de elemente din lemn la exterior, stabile dimensional, precum: case și cabane din lemn, mobilier de grădină, placări exterioare din scânduri de lemn, garduri, șindrile, balustrade de balcoane, pergole, etc., precum și pentru elemente de construcție din lemn fără stabilitate dimensională sau cu stabilitate dimensională parțială: suprafețe cu asamblări din lemn tip nut și feder, obloane, uși, grinzi de paiantă etc.</p> <p>Stratul gros de lazură protejează lemnul împotriva condițiilor atmosferice extreme</p> <p><b>Caracteristică specială: Performanțe deosebite asemenea unei lazuri pe bază de solvent, dar cu toate acestea ecologică datorită materiilor prime regenerabile.</b></p>
Proprietăți	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pentru exterior, hidrofugă</li> <li>■ Puternic tixotropă (nu curge, nu picură)</li> <li>■ Ecologica, diluabilă cu apă</li> <li>■ Reîmprospătează culoarea lemnului</li> <li>■ Aplicabilă în strat gros, nu se exfoliază</li> <li>■ Protecție împotriva umidității, protecție la UV și rezistență la intemperii</li> <li>■ Ușor de aplicat și de reacoperit</li> <li>■ Conține materii prime regenerabile (ulei de in natural)</li> </ul>
Liant	Combinăție de rășini alchidice și acrilice
Densitatea	1,1 g/cm <sup>3</sup>
Conținutul de particule solide	Cca. 40% din greutate
Grad de luciu	Mat-mătășos. Gradul de luciu poate varia în funcție de suprafața lemnului
Culori / Nuanțe	10 nuanțe: Kiefer (pin), Palisander (palisandru), Nußbaum (nuc), Teak (tec), Eiche (stejar), Ebenholz (abanos), Weiß (alb), Walnuß (alună), Mahagoni (mahon), Farblos (incolor). Produsul Farblos (incolor) nu se recomandă a fi aplicat într-un singur strat la exterior. În cazul în care se dorește obținerea unei nuanțe mai deschise prin adăugarea de produs Farblos (incolor), acesta nu va depăși 10%, pentru a nu reduce protecția la UV.
Capacitate ambalaj	750 ml ; 2,5 lt



## Aplicarea

Pregătirea suprafețelor

**Suporturile trebuie să fie solide, curate, portante, uscate, fără substanțe de separare ca petele de ulei, de ceară sau grăsimi.**

Suprafețele rugoase sau cele acoperite deja cu un prim strat, se vor șlefui. În caz de șlefuire a suprafețelor din lemn, se va purta o mască de protecție împotriva prafului.

Praf, murdăria, așchiile din lemn, vor fi îndepărtate cu pensula.

Umiditatea lemnului la exterior nu trebuie să depășească în medie: 12% pentru lemnul de foioase și 15% pentru lemnul de rășinoase.

La exterior, lemnul de rășinoase trebuie impregnat cu soluția de impregnare Caparol Holzschutz-Grund, pentru a-i asigura o protecție împotriva ciupercilor care colorează (albăstresc) sau a celor care distrug (putrezesc) lemnul.

### Elementele constructive din lemn nou:

Suprafețele netede din lemn se șlefuiesc în direcția fibrelor, se curăță bine de murdărie și praf, se elimină corpurile straine din lemn, ex. rășină.

Înainte de vopsire, lemnul de esență tare, lemnul exotic și lemnul de esență moale ce conține rășină se curăță bine cu diluant universal-nitro. În celelalte cazuri, lemnul doar se curăță. Aplicați întotdeauna straturi de probă pe lemnul astfel tratat.

Lemnul de rășinoase se acoperă cu lazura colorată în 2 straturi, iar lemnul de foioase se acoperă cu lazura colorată în 3 straturi.

### Lemn vechi, netratat:

Suprafețele de lemn învechite, pătate în gri sau afectate de intemperii, se curăță bine, se șlefuiesc și se îndepărtează complet până la stratul de lemn sănătos, portant.

### Lemn vopsit:

Straturile vechi de lacuri pigmentate, lacuri incolore sau lazuri aplicate în strat gros, se îndepărtează complet, până la stratul de lemn sănătos, absorbant. Suprafețele acoperite cu lazură aplicată în strat subțire se șlefuiesc și se curăță, apoi se testează compatibilitatea (aderența) cu Caparol Aqualasur.

Instrucțiuni de aplicare

Produsul se amestecă bine înainte de utilizare. Este posibilă sedimentarea pigmentilor pe fundul recipientului. Se aplică în minim 2 straturi, nediluat și saturat, utilizând o pensulă din mix de păr sintetic și păr natural, pe direcția fibrelor lemnului. La capete și pe muchii (canturi) se va aplica suplimentar încă cel puțin un strat. Produsul poate fi acoperit ulterior și cu alte lacuri Caparol pe bază de rășină sintetică. Se va respecta timpul de uscare între straturi. În timpul aplicării se va asigura o bună aerisire.

Nu se va aplica la o temperatură mai mică de + 5°C pe suprafața suport și în aer.

Consum

70 - 90 ml/m<sup>2</sup>, în funcție de capacitatea de absorbție și de umiditatea lemnului.

Cantitatea minimă de aplicat: 200 ml/m<sup>2</sup>.

Consumul este influențat de capacitatea de absorbție și de umiditatea lemnului.

Consumul exact se determină prin efectuarea de probe.

Timpul de uscare

La 20°C și 65% umiditate relativă a aerului, este uscat la suprafață după cca. 1-2 ore și poate fi reacoperit, iar după 12 ore este uscat complet. În caz de condiții meteo nefavorabile (umiditate ridicată, temperaturi joase), acești timpi se pot prelungi.

Curățarea sculelor

Imediat după utilizare, cu apă.

## Recomandări


Depozitare

La rece și uscat, dar ferit de îngheț. Păstrați recipientul închis ermetic. Materialul din recipiente deschise se consumă cât mai repede posibil. Resturile de lazură se toarnă în recipiente mai mici care se vor închide etanș (de aceea recipientul închis se întoarce cu capacul în jos pentru scurt timp).

Termenul de valabilitate

24 luni de la data înscrisă pe ambalaj, păstrată etanș în condițiile menționate.

**Recomandări**

Indicații de risc / Norme de securitate (valabil la data publicării)	S2 A nu se lăsa la îndemâna copiilor. S26 La contactul cu ochii, se spală imediat cu multă apă și se consultă medicul. S28 La contactul cu pielea, se spală imediat cu multă apă și săpun. S29 A nu se arunca la canalizare. S61 A se evita dispersarea în mediu.
Compoziție	Conține alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-tert-butil-4-hidroxifenil) - propionil-omega-hidroxioli (oxietilenă), bis (1,2,2,6,6-pentametil-piperidil) sebacat. Poate provoca reacții alergice. Uleiuri naturale, emulsie alchid-acrilică, pigmenți, apă, glicoli / glicol eter, aditivi de protecție solară, conservanți
Date suplimentare / Instrucțiuni speciale	A se consulta fisa cu date de securitate.
Valori limită admise în UE pentru conținutul de COV	Pentru acest produs (cat.A/f): 130g/l (2010). Acest produs contine max. 50 g/l COV
Cod-produs vopsele și lacuri	M-KH01
Dezafectare	Numai ambalajul gol poate fi dat spre reciclare. Ambalajele care conțin resturi de material se predau la un centru de colectare a deșeurilor de lacuri vechi.
Consultantă tehnică	În această publicație nu pot fi tratate toate suporturile întâlnite în practică, precum și pregătirea acestora din punct de vedere tehnic. În cazul în care este necesară pregătirea unor straturi suport ce nu se regăsesc în această informare tehnică, este necesar a se consulta suportul tehnic Caparol sau reprezentanții noștri comerciali. Suntem bucuroși să vă oferim sfaturi detaliate, pentru fiecare obiectiv în parte.
Serviciul Suport Clienți	 0800 800.600 (apel gratuit) E-mail: <a href="mailto:tehnic@caparol.ro">tehnic@caparol.ro</a>

**Informații tehnice nr. R58 · Ediție: Iunie 2012**

Aceste informații tehnice s-au editat pe baza celor mai noi cunoștințe tehnice și a experienței noastre. Având în vedere multitudinea tipurilor de straturi suport și a condițiilor obiectivului, cumpărătorul/aplicatorul este obligat să verifice pe propria răspundere compatibilitatea produsului cu destinația utilizării și cu condițiile individuale de aplicare. În cazul apariției unei ediții mai noi, acest document își pierde valabilitatea. Informați-vă privind actualitatea acestei fișe cu informații tehnice pe [www.caparol.ro](http://www.caparol.ro). **DAW BENȚA Romania SRL** · Str. Principală Nr.201 · 547525 Sâncraiu de Mures, Mures · Tel./Fax 0265-320.354,320.522 · E-mail [office@caparol.ro](mailto:office@caparol.ro) · Internet [www.caparol.ro](http://www.caparol.ro)  
**Reprezentanța București** · Șos. Titulescu Nr. 119 · 011136 București · Tel/Fax 021-223.29.66 · E-mail [officebuc@caparol.ro](mailto:officebuc@caparol.ro)