

# Capadur GreyWood

Lazură pentru lemn diluabilă cu apă, puternic pigmentată, destinată suprafețelor exterioare. Datorită nuanțelor speciale de gri se obține un aspect de lemn învechit natural. Pentru elementele de construcție din lemn stabile dimensional sau cu stabilitate limitată precum și pentru cele fără stabilitate dimensională.



## Descrierea produsului

Domeniu de aplicare	<p>Nuanțe nobile de gri atent selectate ce conferă impresia învechirii lemnului în mod natural, o învechire ce se obține doar pe parcursul a multor ani și doar în anumite condiții. Ca domeniu de aplicare se preferă suprafețele exterioare de lemn ce păstrează aspectul natural. Capadur GreyWood este de asemenea destinat gardurilor, balustradele balcoanelor, obloanelor, ușilor și altor elemente de lemn ce nu au stabilitate dimensională sau au o stabilitate dimensională limitată dar și elementelor de construcție din lemn cu stabilitate dimensională ridicată cum ar fi ferestrele sau ușile exterioare.</p> <p>Material utilizabil exclusiv la exterior! (La interior, ferestrele exterioare și ușile exterioare sunt considerate suprafețe exterioare).</p> <p>Capadur GreyWood este dotat cu substanțe activ biocide - peliculă de protecție împotriva atacului ciupercilor și a algelor. Această peliculă din substanțe de conservare întârzie infestarea. În funcție de expunerea la umezeală, respectiv atacul algelor/ciupercilor, pe suprafețele de lemn supuse la atacuri extreme (ștucatura sub acoperișuri plane, elemente plane de lemn) trebuie evaluat momentul când este necesară o nouă tratare a lemnului, cu un strat suplimentar de Capadur Greywood.</p> <p>Nu este destinat lemnului ce vine în contact de durată cu pământul sau apa.</p>
Proprietăți	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Nuanțe nobile de gri datorită pigmentilor speciali cu luciu perlat.</li> <li>■ Rezistență deosebită la UV datorită pigmentilor de reflexie.</li> <li>■ Film de protecție împotriva atacului ciupercilor.</li> <li>■ Renovare ușoară prin aplicarea unui stras subțire de lazură.</li> <li>■ Diluabilă cu apă.</li> <li>■ Conformă directivelor VOC (2007 și 2010).</li> <li>■ Consistență ce împiedică stropirea.</li> </ul>
Liant	Dispersie alchid-acrilică
Ambalaj/Capacitate recipient	1 litru și 5 litri
Culoare	Se nuanțează în sistem de colorare computerizată ColorExpress în următoarele nuanțe: Tyrol, Toscana, Nordic, Forest, Outback, Island. Culoarea și gradul de luciu este influențat de condițiile în care se află suprafața lemnului precum și de numărul de straturi și cantitatea aplicată.
Grad de luciu	Mat-mătășos/ Lucios mătășos (aspect de catifea și coajă de ou)
Depozitare	Cel puțin 2 ani în recipientul original bine închis, păstrat la loc uscat, rece, ferit de îngheț.
Date tehnice	Densitate: cca. 1,0 g/cm <sup>3</sup>



## Prelucrare

### Suporturi recomandate

Suprafețele suport trebuie să fie curate, portante și fără de substanțe de separare. Umiditatea lemnului nu trebuie să depășească 13% în cazul elementelor de construcție din lemn cu stabilitate dimensională și 15% în cazul elementelor de construcție din lemn fără stabilitate dimensională sau cu stabilitate dimensională limitată. Se vor avea în atenție principiile de protecție a lemnului. Acestea sunt premisele pentru o protecție de durată a lemnului cu materiale de acoperire.

Se vor avea în vedere indicațiile din Fișa de observații BFS Nr. 18 Cap. 2.2.3 înaintea vopsirii elementelor de construcție din lemn sub formă de plăci cum ar fi de exemplu plăcile din lemn masiv, placaj de lemn cu strat de furnir, plăci din așchii de lemn sau plăci fibrolemnoase.

#### Indicații pentru întreținerea elementelor de construcții din lemn vopsite:

O conservare de durată a elementelor de construcție din lemn vopsite se poate realiza doar printr-o întreținere profesională regulată. Indicații privind întreținerea și intervalele de timp necesare între acestea sunt precizate în Fișa de observații BFS Nr. 18 Anexa C.

### Pregătirea suprafeței suport

#### Suprafețele de lemn nou:

Suprafețele plane și netede de lemn se șlefuește în direcția fibrei și se curăță temeinic. Se îndepărtează corpurile străine din lemn ca de exemplu rășina. La suprafețele exterioare, lemnul se impregnează cu Capacryl HolzschutzGrund.

#### Suprafețele de lemn vechi:

Suprafața lemnului afectate de intemperii, cu colorit în gri, se șlefuește și se curăță până ce se obține o suprafață de lemn portantă, neîncărcată. Infestările cu ciuperci și alge se spală bine și se dezinfectează suprafața cu Capatox. Se impregnează cu Capacryl HolzschutzGrund.

#### Suprafețele de lemn vopsite:

Vopselele vechi neportante se înlătură în totalitate până ce se obține o suprafață curată de lemn. Infestările cu ciuperci și alge se spală bine și se dezinfectează suprafața cu Capatox. Se impregnează suprafața de lemn cu Capacryl HolzschutzGrund.

Straturile portante și aderente de vopsea veche se curăță și se grunduiesc cu Capacryl Haftprimer în nuanță de renovare. Se aplică strat intermediar și strat final cu Capadur GreyWood în nuanța dorită.

### Pregătirea materialului

Capadur GreyWood este gata pregătit pentru aplicare. Se amestecă înainte de utilizare. La aplicarea cu pensula se vor folosi pensule pentru lacuri acrilice cu un amestec de păr natural și poliester (ex. Orelmix). Pentru aplicarea cu rola se vor folosi role de poliamidă cu fir scurt, materialul prelucrându-se ulterior cu pensula.

Capadur GreyWood este dotat cu substanțe activ biocide - peliculă de protecție împotriva atacului ciupercilor și a algelor și de aceea aplicarea prin pulverizare se va face numai în spații închise, destinate acestei aplicații.

### Mod de aplicare

#### Componența straturilor:

Strat suport	Utilizare	Pregătire strat suport	Impregnare	Grunduire	Strat intermediar	Strat final
Elementele de construcție din lemn nevopsite	doar exterior <sup>1)</sup>	Indicațiile de mai sus sau Fișa cu observații BFS Nr. 18	Capacryl Holzschutz-Grund	Capadur GreyWood	dacă este necesar Capadur GreyWood	Capadur GreyWood
Elementele de construcție din lemn cu straturi vechi de vopsea			---	Capacryl Haftprimer nuanță renovare sau Palazzo 205	Capadur GreyWood	

1) La interior, ferestrele exterioare și ușile exterioare sunt considerate suprafețe exterioare.

Consum	70-100 ml/m <sup>2</sup> pe strat. Natura suprafeței lemnului (ex. asperitate, capacitate de absorbție, etc.), printre altele, afectează și consumul. Un consum exact se determină după efectuarea unor probe.
Temperatura minimă de lucru	+8°C pentru material, suport și aer
Timp de uscare	La o temperatură de 20°C și 65% umiditate relativă a aerului se poate aplica stratul următor după cel puțin 4 ore. Uscat la suprafață după 1,5 ore. Pentru aplicări ulterioare se vor păstra minim 4 ore timp de uscare. La temperaturi joase și umiditate a aerului ridicată sau în cazul circulației reduse a aerului ex. depozitarea densă a elementelor de construcție, acești timpi se măresc.
Curățarea instrumentelor de lucru	Se vor curăța cu apă imediat după utilizare

## Recomandări

Indicații de pericol/ Sfaturi de securitate (valabil la data publicării)	A nu se lăsa la îndemâna copiilor. La contactul cu ochii sau pielea se va clăti imediat cu multă apă. În cazul înghițirii se va cere de urgență sfatul doctorului întrucât poate distruge flora intestinală. Nu se va deversa în ape. Pulverizarea se face numai în spații închise, destinate acestei aplicații. Fișa tehnică de securitate este disponibilă la cerere.
Dispoziții Dezafectare	Numai ambalajul gol poate fi dat spre reciclare. Resturile lichide de material pot fi evacuate ca deșeuri de vopsele pe bază de apă, iar resturile uscate de material ca vopsele întărite sau gunoi menajer.
Valori-limită admise de UE pentru conținutul COV	al acestor produse (categoria A/e): 130 g/l (2010). Acest produs conține max. 50 g/l COV.
Cod produs Vopsele si lacuri	M-KH01F
Asistență tehnică	În această publicație nu pot fi specificate toate suporturile întâlnite în practică, precum și pregătirea acestora din punct de vedere tehnic. În cazul necesității pregătirii unor straturi suport care nu sunt enumerate în această informare tehnică, este necesară consultarea personalului nostru tehnic sau reprezentanții noștri comerciali. Suntem bucuroși să vă informăm în detaliu pentru fiecare obiectiv în parte.
Suport Tehnic	☎ 0800.800.600 e-mail: <a href="mailto:tehnic@caparol.ro">tehnic@caparol.ro</a>

### Informații tehnice · Nr.022· Ediție: Mai 2010

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).