



## Descrierea produsului

### Domeniu de utilizare

Pentru nuanțarea și protecția elementelor din lemn cu stabilitate dimensională cum ar fi ușile și ferestrele, elementele cu o stabilitate dimensională parțială cum ar fi cele din scândură, obloanele ferestre, porți, grinzi etc și cele instabile dimensional precum gardurile, șindrila, balustrade de balcon, pergole etc, din exterior sau interior. În varianta de finisaj incolor, DecorLasur se va utiliza doar la interior. Înaintea finisajelor pe lemn sub formă de placă precum plăci din lemn masiv, plăci din furnir consultați fișa cu instrucțiuni tehnice NR.18 paragraf 2.2.3. La exterior Capadur DecorLasur se folosește în combinație cu Caparol-Fungizid. Prin aceasta finisajele sunt protejate temporar contra mucegaiului, ciupercilor și algelor. CaparolFungizid ajută la conservarea peliculei de protecție. În funcție de infestarea biologică pe suprafețe sensibile cum ar fi placajul, plăcile OSB, se poate ajunge la o re-infestare timpurie.

### Proprietăți

CapaduDecorlasur în combinație cu Caparol- Fungizid nu se va aplica la interior sau pe jucării

- După uscare, elementele vopsite nu se lipesc între ele
- Stabilitate ridicată a culorilor
- Cu aplicație în fabricarea jucăriilor pentru copii, conform DIN 71-3
- Diluabil cu apă
- Produs ecologic
- Elasticitate ridicată
- Difuzie activă

### Material de bază

Dispersie poliuretan-acrilică.

### Ambalaj / Capacitate recipient

#### Ambalaj culori standard:

750 ml, 2,5 Ltr., 5 Ltr.

(Anumite nuanțe nu sunt disponibile în fiecare recipient)

### Culoare

#### ColorExpress:

375 ml, 750 ml, 2,5 Ltr., 5 Ltr

750 ml: Eiche hell (stejar deschis), Nußbaum (nuc), Palisander (palisandru) Teak (tek) Mahogoni (mahon), Ebenholz (abanos), Farblos (incolor) 2,5l toate nuanțele standard. Farblos (incolor), Weiß (alb), Kiefer (pin),

#### Culori standard:

2,5 l toate nuanțele standard;

5 l alb, incolor;

375 l incolor;

Incolor, Pin, Abanos, Stejar deschis, Mahon, Nuc, Palisandru, Tec, Alună, Alb.

Se pot realiza cu stațiile Color-Express cât și în alte 89 de nuanțe speciale ale colecției 3D conform paletelor de culori cât și în alte nuanțe ale altor colecții. Unele nuanțe sunt aplicabile doar în exterior. Informații suplimentare găsiți prin intermediul stațiilor ColorExpress. Capadur Decorlasur incolor în mediul exterior se utilizează doar ca strat de grund sub o lazură colorată sau ca strat acoperitor pe lazuri închise la culoare, deoarece altfel nu este realizată o protecție suficientă contra razelor ultraviolete. A nu se utiliza lazură incoloră în spațiile exterioare supuse acțiunii intemperiei. Grupa 1 până 3 în funcție de nuanță.

### Grad de luciu

Luciu mățâșos.

Diferă în funcție de suprafața pe care se aplică.



# FIȘĂ TEHNICĂ NR. 187

Depozitare

Cutia originală, închisă se poate depozita pt. cca. 1 an.

Date  
tehnice

Densitate: cca. 1,05 g/cm<sup>3</sup>  
Conținut de materii solide: cca. 35%

Compatibilitatea conform  
fișei tehnice nr. 606 Definierea  
domeniilor de aplicare

Interior 1	Interior 2	Interior 3	Exterior 1	Exterior 2
+	+	+	+	+
(-) nu este adecvat / (O) adecvat condiționat / (+) adecvat				

## Aplicare

Suporturi recomandate

Elemente de construcție din lemn cu stabilitate dimensională, cu stabilitate parțială sau fără stabilitate. Suprafața suport trebuie să fie curată, cu capacitate portanta și lipsită de substanțe de separare. Umiditatea lemnului nu poate depăși în cazul lemnului stabil dimensional 13% și în cazul celui parțial stabil sau instabil dimensional 15%. Trebuie respectate măsurile de protecție a lemnului. Acestea constituie baza unei protecții durabile a lemnului pe care se aplica finisaje. În cazul lazurilor de nuanța alba există posibilitatea îngălbenirii datorită compușilor din lemn.

Pregătirea suportului

### Elementele constructive din lemn:

Suprafața lemnului se șlefuieste în direcția fibrei și se curăță temeinic îndepărtându-se corpurile străine (rășină, etc.). Canturile ascuțite se rotunjesc ușor (vezi de asemenea fișa BFS Nr. 18).

### Elemente de construcție din lemn, noi:

Se îndepărtează asperitățile, se curăță, se rindeluește în direcția fibrelor lemnoase. Se îndepărtează eventualele urme de rășină. Se aplică un strat de grund de impregnare Capacryl Holzschutz-Grund pe suprafețele aflate la exterior.

### Lemn vechi, netratat și nefinisat:

Lemn deteriorat, nerezistent se șlefuieste sau se rindeluește până la stratul "sănătos" gata de aplicare. La exterior se va aplica un strat grund de impregnare Capacryl Holzschutzgrund.

### Lemn finisat, vopsit:

Se îndepărtează straturile vechi de vopsea până la stratul de lemn. La exterior, se grunduește cu Capacryl Holzschutz-Grund. Se rindeluesc straturile vechi de vopsea, se curăță și se verifică compatibilitatea cu Capadur DecorLasur.

### Suprafețe exterioare atacate de ciuperci, mușgai și alge (prevenire):

Suprafețele suport se pregătesc în prealabil (menționat mai sus). Se adaugă 6% Caparol Fungizid în Capadur DecorLasur, după care se amestecă până la omogenizare. A se citi fișa tehnică a produsului Caparol Fungizid.

### Suprafețe exterioare atacate de ciuperci, mușgai și alge:

Suprafețele atacate de ciuperci, mușgai sau alge, se spală și se curăță bine cu Capatox. Se adaugă 6% Caparol-Fungizid în Capadur DecorLasur, după care se amestecă până la omogenizare. A se citi fișele tehnice a produselor Caparol Fungizid și Capatox.

Mod de aplicare

Se amestecă bine Capadur DecorLasur înainte de aplicare. Capadur DecorLasur poate fi aplicat cu pensula sau pulverizat. În cazul pulverizării se diluează cu apă, în funcție de necesități.

**Atentie! A nu se aplica Capadur DecorLasur în amestec cu Caparol Fungizid prin pulverizare.**

### Recomandări pentru aplicarea prin pulverizare:

	Ø Duză	Presiune pulverizare	Presiune	Diluție
Airless	0,008 – 0,011 inch	180 – 200 bar	-	-
Airmix/Aircoat	0,011 – 0,013 inch	150 bar	2 – 3 bar	-
Presiune joasă	1,8 – 2,2 mm	-	ca. 0,5 barl	-
Presiune înaltă	2,0 – 2,5 mm	-	2 – 3 bar	-

### Construcția straturilor:

	Exterior1)	Interior
	Elemente de construcție din lemn cu stabilitate dimensională și stabilitate dimensională limitată	
Strat de grund	Caparol HolzschutzGrund+	Capadur DecorLasur

# FIȘĂ TEHNICĂ NR. 187

Strat intermediar	2 x Capadur DecorLasur	În general nu e cazul
Strat final	Capadur DecorLasur	Capadur DecorLasur

## 1). Pentru o protecție optimă contra razelor ultraviolete trebuie lazurat 3x strat 'colorat'.

Consum

Pentru aplicarea cu pensula pe suprafețe netede: 80-100 ml/m<sup>2</sup>  
Pentru aplicarea prin pulverizare pe suprafețe de lemn absorbant: 200 – 250 ml/m<sup>2</sup>.

+8 C pentru material, suport și aer

Condiții de prelucrare

La o temperatura de 20°C și 65% umiditate a aerului se usucă la suprafață după aproximativ 20-30 minute, uscat la atingere după 2-3 ore și uscat complet , gata pentru o nouă aplicare. După 6-8 ore.

Uscare/Timp de uscare

La 20°C și 65% umiditate relativă a aerului.	uscat la atingere	rezistent la atingere	poate fi revopsit cu lacuri acrilice	poate fi revopsit cu lacuri pe bază rășini alchidice
După	1-2 ore	10-12 ore	12-16 ore	48 ore

La temperaturi reduse, umiditate ridicată și straturi mai groase de vopsea timpii de uscare se prelungesc.

Curățarea uneltelor

Imediat după utilizare cu apă.

## Recomandări

Fraze de pericol și precauție (valabile la data publicării)

Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Conține 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă, masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1). Poate provoca o reacție alergică.

Eliminare

Conținutul și ambalajele se predau pentru eliminare în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și internaționale. În completare, respectați indicațiile din fișa tehnică actuală și datele pentru aplicare a acestui produs disponibile pe [www.caparol.ro](http://www.caparol.ro).

Valori-limită admise de UE pentru conținutul de COV

Pentru acest produs (categoria A/i): 140 g/l (2010). Acest produs conține max. 30 g/l COV.

Cod produs vopsele și lacuri

BSW50

Declarația privind compoziția este conform directivei VdL din Germania:

Rășină poliacrilică, Rășină poliuretanică / poliacrilică, Silicați, Apă, Glicoli, Alcool ester, Aditivi, conservanți.

Asistență tehnică

Vezi fișa cu datele de securitate a produsului.

Suport tehnic

Tel: 0800-800.600

E-Mail: [tehnic@caparol.ro](mailto:tehnic@caparol.ro)

## Fișă tehnică nr. 187 • Ediție: August 2024

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 diferitele condiții ale obiectivului, cumpărătorul/utilizatorul este obligat să verifice pe propria răspundere compatibilitatea produsului cu destinația utilizării și cu condițiile individuale de aplicare. Numai fișa 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 a fișei tehnice germane nr. 173 • Wetterschutzfarbe NQG • Ediție: Decembrie 2022

DAW BENȚA România SRL • str. Principală, nr. 201 • 547525 Sâncraiu de Mureș, Mureș, România • Internet: [www.caparol.ro](http://www.caparol.ro) • E-mail: [office@caparol.ro](mailto:office@caparol.ro)