

# Capadur F7-LangzeitLasur



Email pentru lemn, foarte rezistent la intemperii, cu protecție de durată  
 contra razelor ultraviolete, destinata suprafețelor interioare sau exterioare.  
 Fără hidrocarburi aromatice.

## Descrierea produsului

Domeniu de aplicare	<p>Pentru colorarea și protecția elementelor de construcție din lemn cu stabilitate dimensională ridicată cum ar fi ușile și ferestrele cât și elementele cu o stabilitate dimensională mai redusă cum ar fi cele din scândură, obloane de ferestre, porți, grinzi etc. din exterior sau interior. Conform stadiului actual al tehnicii trebuie respectate intervale de întreținere și renovare de 2-3 ani.</p>	
Proprietăți	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Fără substanțe biocide; Fără hidrocarburi aromatice</li> <li>■ Protecție puternică împotriva razelor ultraviolete prin conținutul pigmentilor de oxid de fier, precum și datorită filtrului de protecție UV.</li> <li>■ Protecție de durată contra umezelii;</li> <li>■ Elasticitate pe termen lung; Capacitate ridicată de difuzie;</li> <li>■ Coeficient de viscozitate potrivit, gata de aplicare;</li> <li>■ Chiar și în cazul acoperirilor pe suprafețe mari, datorită timpului de deschidere formează un film uniform, egal, gata de aplicare ulterioară.</li> </ul>	
Liant	Rășină alchidică cu miros slab	
Ambalaj/Capacitate recipient	<p><b>Nuanțe standard:</b> 375 ml: Incolor, Pin, Stejar, Nuc        750 ml: Pin, Stejar, Alună, Nuc, Palisandru, Tec, Mahon, Abanos        1 litru: Incolor        2,5 litri: toate nuanțele standard        5 litri: Incolor, Pin, Stejar, Nuc, Alună</p> <p><b>Capalac mix:</b> 1 litru, 2,5 litri, 5 litri</p>	
Culoare	<p><b>Standard:</b> Incolor, Pin, Stejar, Alună, Nuc, Palisandru, Tec, Mahon, Abanos        Se pot amesteca între ele în orice proporții.  <b>Nuanțabil în sistemul ColorExpress</b> (Capalac și Capalac mix) în 89 de nuanțe din Caparol 3D System Plus precum și în alte nuanțe din paletarele Caparol.  <b>Atenție!</b>        Unele nuanțe sunt aplicabile doar în exterior. Informații suplimentare găsiți prin intermediul stațiilor ColorExpress.        Capadur F7-Langzeitlasur 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 lazura incoloră în spațiile exterioare supuse acțiunii intemperiorilor.</p>	
Grad de luciu	<p>Mat mătășos/Lucios Mătășos        Gradul de luciu poate varia în funcție de suprafața lemnului pe care este aplicat.</p>	
Depozitare	În recipientul original bine închis, păstrat la loc uscat, rece, ferit de îngheț.	
Date tehnice	Densitate: cca. 0,95 g/cm <sup>3</sup>	Conținut de substanțe solide: cca. 60%



## Prelucrare

Utilizare conform Info tehnic nr.606  
Definiția domeniilor de aplicare

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

Suporturi recomandate

Elemente de construcție din lemn cu stabilitate dimensională bună sau limitată. Suprafața suport trebuie să fie curată, cu capacitate portantă și lipsită de substanțe de separare. Umiditatea lemnului nu poate depăși în medie în domeniul exterior 13% în cazul lemnului de foioase și 15% lemnului de rășinoase. Trebuie respectate măsurile de protecție a lemnului. Acestea constituie baza unei protecții a lemnului prin acoperiri speciale.

Pregătirea suprafeței suport

### Elemente de construcție din lemn, noi:

Se îndepărtează asperitățile., se curată, se rindeluește în direcția fibrelor lemnoase.

Se îndepărtează eventualele urme de rășină.

Se grunduește cu Capadur ImprägnierLasur.

### Lemn vechi, netratat și nefinisat:

Lemnul deteriorat, nerezistent se șlefuieste sau se rindeluește pana la stratul "sănătos" gata de aplicare, după care se grunduește cu Capadur ImprägnierLasur.

### Lemn finisat, vopsit:

Se îndepărtează straturile vechi de vopsea până la stratul de lemn. La exterior, se grunduește cu Capadur ImprägnierLasur. Se rindeluesc straturile vechi de vopsea, se curată și se verifică compatibilitatea cu Capadur F7-LangzeitLasur.

Mod de aplicare

Se amestecă bine înainte de utilizare. Capadur F7-LangzeitLasur este gata de aplicare și poate fi aplicat cu pensula.

### Indicații pentru aplicare.

	Exterior	Interior
	Lemn cu stabilitate dimensională bună sau limitată	
<b>Strat de grund</b>	Capalac Holz-Imprägniergrund	Capadur F7-LangzeitLasur
<b>Strat intermediar</b>	1-2x Capadur F7-LangzeitLasur <sup>1)</sup>	Nu este necesar
<b>Strat final</b>	Capadur F7-LangzeitLasur	Capadur F7-LangzeitLasur

- 1) Pentru o protecție optimă împotriva razelor ultraviolete, trebuie aplicate 2 straturi intermediare pe nuanțe deschise. Pentru nuanțele închise un singur strat intermediar este suficient.  
Produsul transparent nu are suficientă protecție împotriva razelor UV, de aceea este recomandat ca material de bază la interior.

Acoperiri ale suprafețelor din lemn la exterior	
Pentru suprafețe noi curate și renovare suprafețe vechi	Se grunduește cu Holz-Imprägniergrund
	1-2x Capacryl Haftprimer, nuanțat în ColorExpress, în nuanța dorită
	1-2x Capadur F7-LangzeitLasur

Consum

80-100 ml/m<sup>2</sup>

Temperatura minimă de lucru

Minim +5°C pentru aer și material

Timp de uscare

La 20°C și 65% umiditate relativă a aerului se usucă după cca. 10-16 ore și e gata pentru o aplicare ulterioară. Capacitatea de absorbție a suprafeței suport din lemn influențează uscarea și gradul de luciu. În cazul materialelor din lemn cu o structură densă (de ex. fag), pot apărea prelungiri ale duratei de uscare.

## Recomandări

Indicații de pericol/  
Sfaturi de securitate  
(valabil la data publicării)

Conține hidrocarbura-solvent. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Recipientele trebuie păstrate bine închise într-un loc bine aerisit. A se feri de surse de incendiu, a nu se fuma în apropiere. A nu se inhala vaporii formați. A nu se deversa în ape, canalizare sau sol. A se purta mască de protecție în cazul unei aerisiri insuficiente. A se utiliza doar în spații bine aerisite. A se evita contactul cu ochii sau cu pielea. A nu se provoca voma în cazul înghițirii accidentale. A se cere urgent sfatul medicului și a se prezenta acestuia ambalajul sau aceasta fișa tehnică a produsului. Conține substanțe ce pot provoca alergii.

Dispoziții  
Dezafectare

Numai ambalajul gol poate fi dat spre reciclare. Ambalajele care conțin resturi de material se predau în locuri speciale amenajate.

Valori-limită admise de UE pentru  
conținutul COV

al acestor produse (categoria A/e): 400 g/l (2010).  
Acest produs conține max. 400 g/l COV.

Cod produs Vopsele si lacuri

M-KH 02

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: [tehnice@caparol.ro](mailto:tehnice@caparol.ro)

### Informații tehnice · Nr.188 · Ediție: August 2011

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).