

# Capadur DecorLasur KF

Das konservierungsmittelfreie Farbwunder



## Produktbeschreibung

### Verwendungszweck

Capadur DecorLasur KF eignet sich hervorragend für die farbige Gestaltung und den Schutz verschiedener Holzbauteile. Es ist besonders geeignet für maßhaltige Holzbauteile im Innenbereich, einschließlich Fenster und Türen auf der innenraumzugewandten Seite. Ebenso geeignet für begrenzt maßhaltige Holzbauteile sowohl im Innen- als auch im Außenbereich, wie Nut- und Federverbretterungen, Fensterläden, Tore und Fachwerk. Darüber hinaus kann es für nicht maßhaltige Holzbauteile verwendet werden, darunter Verbretterungen, Zäune, Schindeln, Balkonbrüstungen, Schalungen, Pergolen und Bienenhäuser. Das Produkt ist ideal für Erstanstriche auf neuen Holzbauteilen sowie für Wartungsbeschichtungen auf Flächen, die bereits mit DecorLasur KF gestrichen wurden.

Für maßhaltige Holzbauteile im Außenbereich oder für Renovierungsbeschichtungen auf Altanstrichen wird die Verwendung von Capadur F7-LangzeitLasur oder UniversalLasur empfohlen.

Als farblose Beschichtung nur im Innenbereich verwenden.

Vor der Beschichtung von plattenförmigen Holzwerkstoffen (wie z. B. Massivholzplatten, oder Furnierschicht-Sperrholz) bitte die Hinweise im BFS-Merkblatt Nr. 18 Abs. 2.2.3 ff. beachten.

Capadur DecorLasur KF kann für die Anwendung im Außenbereich mit Caparol-Fungizid ausgerüstet werden. Damit wird die Beschichtungsoberfläche temporär gegen den Befall von Pilzen und Algen geschützt. Caparol-Fungizid wirkt als Filmschutzmittel befallsverzögernd.

In Abhängigkeit von der biologischen Belastung muss auf extrem gefährdeten Holzwerkstoffen (wie Sperrholz (z. B. Seekieferplatten), OSB) ggf. auch vor Ablauf der üblichen Gewährleistungsfristen mit einem erneuten Befall gerechnet werden. Durch die Zugabe von Fungizid werden nicht mehr alle angegebenen Zertifizierungen und Anwendungsmöglichkeiten erfüllt.

Capadur DecorLasur KF zusammen mit Caparol-Fungizid nicht im Innenbereich einsetzen.

### Eigenschaften

- Konservierungsmittelfrei, lösemittelfrei, frei von Weichmachern
- Für sensible Bereiche in Innenräumen geeignet (Zertifizierung Kinderspielzeuge geeignet nach DIN EN 71-3)
- Blockfest
- Hoher UV-Schutz
- Hohe Farbtönstabilität

### Materialbasis

Acrylatdispersion



Verpackung/Gebindegrößen

**Standardware:**

750 ml, 2,5 l, 5 l

(Nicht alle Standardfarbtöne in jeder Gebindegröße verfügbar - siehe GH-Preisliste)

**ColorExpress:**

700 ml, 2,5 l., 5 l

Farbtöne

Farblos, Weiß, Kiefer, Eiche, Ebenholz, Nussbaum, Walnuss, Mahagoni, Teak, Palisander.

Weitere Farbtöne sind über ColorExpress tönbar. Das Basismaterial ist der Farbton "Farblos". Durch die Abtönung mit konservierungsmittelhaltigen Tönpasten, wird die konservierungsmittelfreie Eigenschaft des Produktes nicht mehr gewährleistet.

**Hinweis:**

Einige Farbtöne sind nur bedingt im Außenbereich einsetzbar.

Informationen hierüber sind an den ColorExpress-Stationen erhältlich. Capadur DecorLasur farblos im Außenbereich nur als Grundanstrich unter farbiger Lasur oder als Deckanstrich auf dunkelfarbiger Lasur verwenden, da sonst kein ausreichender UV-Schutz gewährleistet ist. Im freibewitterten Außenbereich keine farblose Lasur verwenden.

Glanzgrad

Seidenglänzend

Der Glanzgrad kann in Abhängigkeit von der Holzoberfläche variieren.

Lagerung

Bitte kühl lagern und Gebinde dicht verschlossen halten.

Technische Daten

■ Dichte: ca. 1,04 g/ml

Eignung gemäß  
Technischer Information Nr. 606  
Definition der Einsatzbereiche

innen 1	innen 2	innen 3	außen 1	außen 2
+	+	+	+	+
(-) nicht geeignet / (○) bedingt geeignet / (+) geeignet				

## Verarbeitung

Geeignete Untergründe

Maßhaltige Holzbauteile im Innenbereich sowie begrenzt maßhaltige und nicht maßhaltige Holzbauteile im Innen- & Außenbereich.

Der Untergrund muss sauber, tragfähig und frei von trennenden Substanzen sein.

Die Holzfeuchte darf bei maßhaltigen Holzbauteilen 13 % und bei begrenzt und nicht maßhaltigen Holzbauteilen 15 % nicht überschreiten.

Die Grundsätze des konstruktiven Holzschutzes sind zu beachten. Diese sind Voraussetzung für einen dauerhaften Holzschutz mit Beschichtungsstoffen. Bei weiß getönter Lasur kann es unter ungünstigen Voraussetzungen zu sichtbaren Gelbverfärbungen durch Holzinhaltsstoffe kommen.

Lärche eignet sich nur bedingt für Holzbeschichtungen. Fichten- und Tannenholz sind vorzuziehen. Thermohölzer und ähnliche Holzarten können nicht mit Capadur DecorLasur KF beschichtet werden. Alternative: Capadur Holz-Öl

Untergrundvorbereitung

Die Holzoberflächen müssen vor dem Beschichten von Staub, Schmutz, Harzgallen, Fetten, Ölen usw. gereinigt werden. Schleifstaub oder lose Reste von Altanstrichen gründlich abbürsten. Silikonreste führen zu Verlaufstörungen.

**Neue Holzoberflächen:**

Glatte Holzoberflächen in Faserrichtung schleifen, gründlich reinigen, austretende Holzinhaltsstoffe wie z. B. Harze und Harzgallen entfernen. Im Außenbereich 1x mit Capacryl Holz SchutzGrund imprägnieren.

**Altes Holz unbehandelt:**

Vergraute, verwitterte Holzoberflächen bis auf das gesunde, tragfähige Holz abschleifen, gründlich reinigen. Im Außenbereich 1x mit Capacryl Holz SchutzGrund grundieren.

**Beschichtetes Holz:**

Bei Renovierungsbeschichtungen ist die Art des Altanstrichs zu prüfen. Nicht für die Beschichtung von lösemittelhaltigen Altanstrichen geeignet. Bei Unklarheit der Art des Altanstrichs sollte ein lösemittelhaltiges Produkt verwendet werden (z.B. Capadur F7-LangzeitLasur oder UniversalLasur). Nicht tragfähige Altbeschichtungen bis auf das Holz vollständig entfernen. Im Außenbereich ein Grundanstrich mit Capacryl Holz SchutzGrund. Festhaftende Altbeschichtungen anschleifen, reinigen und auf Verträglichkeit mit Capadur DecorLasur KF prüfen.

**Pilz- und algengefährdete Holzflächen im Außenbereich (vorbeugender Schutz):**

Pilz- und Algenbefall gründlich abwaschen. Oberflächen mit Capatox nachbehandeln. Untergrundvorbereitung wie vorstehend. Der Capadur DecorLasur 6 Vol.-% Caparol-Fungizid zugeben und gründlich einrühren. Bitte Technische Information von Caparol-Fungizid beachten.

## Auftragsverfahren

Capadur DecorLasur KF vor Gebrauch aufrühren. Capadur DecorLasur KF kann gestrichen oder gespritzt werden. Für den Spritzauftrag mit Wasser verdünnen. Durch die Verdünnung mit Wasser können die Produkteigenschaften verändert werden. Capadur DecorLasur KF zusammen mit Caparol-Fungizid nicht im Spritzauftrag verarbeiten.

### Hinweise für den Spritzauftrag:

	Düse	Arbeits-/ Spritzdruck	Zerstäuberdruck	Verdünnung
Airless	0,009 - 0,011 inch	160 - 180 bar		
Airmix/Aircoat	0,009 - 0,011 inch	160 - 180 bar	1 - 2,5 bar	max. 5 %
Niederdruck	1,3 - 1,8 mm (3-4)	0,5 - 1,0 bar		max. 10 %
Hochdruck	1,5 mm	2 - 4 bar		max. 10 %

## Beschichtungsaufbau

Untergrund	Einsatz	Grundierung	Zwischenbeschichtung	Schlussbeschichtung
Begrenzt und nicht maßhaltige Holzbauteile	außen <sup>1)</sup>	Capacryl Holz SchutzGrund	2x Capadur DecorLasur KF	Capadur DecorLasur KF
Maßhaltige, begrenzt und nicht maßhaltige Holzbauteile	innen	Capadur DecorLasur KF	i. d. R. nicht erforderlich	Capadur DecorLasur KF

<sup>1)</sup> Für einen optimalen UV-Schutz muss mindestens 3x farbig lasiert werden.

## Verbrauch

### Streichauftrag auf glatten Holzoberflächen:

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

### Streichauftrag auf sägerauhen Holzoberflächen:

Ca. 200 - 250 ml/m<sup>2</sup>

Die Verbrauchswerte sind Anhaltswerte, die je nach Untergrund und Untergrundbeschaffenheit abweichen können. Exakte Verbrauchswerte sind nur durch vorherige Probebeschichtungen zu ermitteln.

## Verarbeitungsbedingungen

- Material-, Umluft- und Untergrundtemperatur: mind. 5 °C (günstiger Bereich: 10 bis 25 °C)
- Relative Luftfeuchte: ≤ 80 %

## Trocknung/Trockenzeit

Bei 20 °C und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit.	staubtrocken	überstreichbar	regenfest
nach Stunden	0,3 - 0,5	6 - 8	48

## Werkzeugreinigung

Werkzeug nach Gebrauch mit Wasser und Netzmittel z.B. Gescha MultiStar reinigen. Empfohlen wird das Tragen von Nitril Handschuhen.

## Hinweise

### Gefahrenhinweise/ Sicherheitsratschläge (Stand bei Drucklegung)

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 und Schutzbrille verwenden. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs des Produktes ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife. Nähere Technische Informationen und Beratung für Allergiker unter Telefon-Nr. 0800/189 5000.  
**Hotline für Allergieanfragen:** 0800/1895000 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz).

### Entsorgung

Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen.

### EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt

dieses Produktes (Kat. A/e): 130 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 1 g/l VOC.

### Giscode

BSW10

### Deklaration der Inhaltsstoffe

Polyacrylatharz, Alkaliwasserglas, Alkydharz, Titandioxid, Wasser, Additive.

# TECHNISCHE INFORMATION NR. 191

Technische Beratung

Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren technische Bearbeitung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. Sollen Untergründe bearbeitet werden, die in dieser Technischen Information nicht aufgeführt sind, ist es erforderlich, mit uns oder unseren Außendienstmitarbeitern Rücksprache zu halten. Wir sind gerne bereit, Sie detailliert und objektbezogen zu beraten.

Technischer Beratungsservice

Tel.: +49 6154 71-71710  
Fax: +49 6154 71-71711  
E-Mail: kundenservicecenter@caparol.de



## Technische Information Nr. 191 · Stand: August 2025

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Gültigkeit hat nur die Technische Information in ihrer neuesten Fassung. Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung auf [www.caparol.de](http://www.caparol.de).

CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH · Roßdörfer Straße 50 · D-64372 Ober-Ramstadt · Internet [www.caparol.de](http://www.caparol.de) · E-Mail [info@caparol.de](mailto:info@caparol.de)