

Capacryl Fenster-Lack

Der Schutz für Fenster



Produktbeschreibung

Verwendungszweck	Für glänzende, umweltschonende Lackierungen von Fenstern und Türen geeignet. Im Außen- und Innenbereich anwendbar.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ventilierend ■ Gute Kantenabdeckung ■ Schnell trocknend ■ Wasserverdünnbar ■ Umweltschonend ■ Geruchsarm ■ Blockfest ■ Elastisch ■ Beständig gegen haushaltsübliche Fensterreinigungsmittel ■ Diffusionsfähig
Materialbasis	Polyurethan-Acryldispersion
Verpackung/Gebindegrößen	750 ml, 2,5 Ltr.
Farbtöne	Weiß
	<p>Farbtonbeständigkeit gemäß BFS-Merkblatt Nr. 26: Bindemittel: Klasse A Pigmentierung: Gruppe 1</p>
Glanzgrad	Glänzend
Lagerung	Bitte kühl lagern und Gebinde dicht verschlossen halten. Das original verschlossene Gebinde ist 12 Monate lagerstabil.
Technische Daten	Dichte: 1,2 g/cm ³



www.blauer-engel.de/uz12a



Verarbeitung

Geeignete Untergründe

Grundierte Fenster und Türen sowie grundiertes Hart-PVC und tragfähige Altanstriche. Der Untergrund muss sauber, tragfähig, trocken und frei von trennenden Substanzen sein. Die Holzfeuchte darf bei maßhaltigen Holzbauteilen 13 % nicht überschreiten.

Untergrundvorbereitung

Die grundierten Oberflächen anschleifen und reinigen.

Auftragsverfahren

Capacryl Fenster-Lack kann gestrichen, gerollt oder gespritzt werden. Vor Gebrauch gut aufrühren und bei Bedarf mit max. 5 % Wasser verdünnen.

Hinweise für den Spritzauftrag:

	Ø Düse	Spritzdruck	Luftdruck	Verdünnung
Airless	0,008 – 0,012 inch	180 – 200 bar	–	max. 5 %
Airmix/Aircode	0,008 – 0,012 inch	120 bar	2,5 bar	-
Niederdruck	1,5 – 1,8 mm	–	0,2 – 0,5 bar	max. 10 %
Hochdruck	1,5 – 1,8 mm	–	3,0 - 4,0 bar	max. 10 %

Für weitere Informationen beachten Sie bitte das Handbuch der Spritztechnologie von Caparol.

Beschichtungsaufbau

Untergrund	Einsatz	Untergrundvorbereitung	Imprägnierung	Grundierung	Zwischenbeschichtung	Schlussbeschichtung
Holz, Holzwerkstoffe	innen	anschleifen/ reinigen	–	Capacryl Holz-IsoGrund ¹⁾	falls erforderlich Capacryl Fenster-Lack	Capacryl Fenster-Lack
Holz	außen	BFS Nr. 18 reinigen	Capacryl Holzschutz-Grund	Capacryl Holzschutz-Grund oder Capacryl Holz-IsoGrund ¹⁾	Capacryl Fenster-Lack*	
Hart-PVC	innen/außen	BFS Nr. 22	–	Capacryl Haftprimer	–	
Tragfähige Altanstriche	innen/außen	anschleifen/ anlaugen	– ²⁾	Capacryl Haftprimer ²⁾	–	

* Auf maßhaltigen Holzbauteilen ist gemäß BFS-Merkblatt Nr. 18 eine zweifache Zwischenbeschichtung erforderlich.

¹⁾ Auf Hölzern mit wasserlöslichen, verfärbenden Inhaltsstoffen immer Capacryl Holz-IsoGrund einsetzen, Aststellen 2 x beschichten.

²⁾ Schadstellen in Altanstrichen entsprechend des jeweiligen Untergrundes vorbehandeln und grundieren.

Hinweis: Bei Pulverbeschichtungen, Coil-Coating-Beschichtungen und anderen kritischen Untergründen vorab Probeflächen anlegen und Haftung prüfen.

Verbrauch

Ca. 100 – 130 ml/m²/Auftrag.

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. 8 °C (günstiger Bereich: 10 bis 25 °C)
- Relative Luftfeuchte: ≤ 70 %

Trocknung/Trockenzeit

Bei 20 °C und 65% relativer Luftfeuchtigkeit.	staubtrocken	überstreichbar	durchgetrocknet
nach Stunden	1 – 2	10 – 12	48

Bei niedrigeren Temperaturen, höherer Luftfeuchtigkeit und großen Schichtdicken verzögern sich die Trocknungszeiten.

Werkzeugreinigung

Werkzeug nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Hinweise

Gefahrenhinweise/ Sicherheitsratschläge (Stand bei Drucklegung)	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. 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. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. Spritznebel nicht einatmen. Kombifilter A2/P2 verwenden.
Entsorgung	Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Gemisch aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG Nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG Nr. 220-239-6] (3:1), 2,4,7,9-Tetramethyldec-5-in-4,7-diol, 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt	Beratungen für Allergiker: Hotline 0800/1895000 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz).
Giscode	Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen. Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben.
Produkt-Code Farben und Lacke	dieses Produktes (Kat. A/d): 130 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 120 g/l VOC.
Deklaration der Inhaltsstoffe	BSW30
Technische Beratung	M-LW01 (veraltet)
Technischer Beratungsservice	Polyacrylatharz, Polyurethan- / Polyacrylatharz, Titandioxid, Wasser, Glykole, Glykolether, Esteralkohol, Additive, Konservierungsmittel
	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.
	Tel.: +49 6154 71-71710 Fax: +49 6154 71-71711 E-Mail: kundenservicecenter@caparol.de

Technische Information Nr.965 · Stand: Februar 2019

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.