

Capalac BaseTop Venti

Seidenglänzendes, hochdeckendes 1-Topf-Lacksystem zum rationellen und vielseitigen Einsatz für außen und innen. Allroundlack rund ums Haus. Ventilierendes Fenster-Anstrichsystem.



Produktbeschreibung

Verwendungszweck	<p>Hochwertiger, ventilierender Bautenlack für Grund-, Zwischen- und Schlußlackierung aus einem Topf auf maßhaltigen und begrenzt maßhaltigen Holzbauteilen (außer Fachwerk und Fassadenverkleidung), grundiertem Metall für den Außen- und Innenbereich.</p> <p>Ideal im Sanierungsbereich auf Altanstrichen ohne zusätzliche Grundierung einsetzbar. Auf Fensterklappläden sollte aufgrund der oftmals ungünstigen konstruktiven Voraussetzungen bevorzugt Capadur Color Wetterschutzfarbe eingesetzt werden. Nicht für Garten- und Sitzmöbel verwenden. Weißfarbtöne nicht auf Heizungsanlagen verwenden, da Vergilbung möglich (Capalac Heizkörper-Lack verwenden).</p> <p>Aufgrund der materialtypischen Geruchsentwicklung von Alkydharzlacken empfehlen wir für großflächige Beschichtungen im Innenbereich Capacryl PU-Satin/Gloss.</p>
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ■ ventilierendes Fenster-Anstrichsystem ■ hohe Deckkraft auf Flächen und Kanten ■ hohe Füllkraft ■ schnelle Trocknung ■ sehr gute Wetterbeständigkeit durch silikonmodifiziertes Alkydharz ■ strapazierfähige Oberfläche ■ beständig gegen haushaltsübliche Reinigungsmittel ■ aromatenfrei
Materialbasis	Silikon-Alkydharzlack mit aromatenfreien Lösemitteln.
Verpackung/Gebindegrößen	<ul style="list-style-type: none"> ■ Weiß: 375 ml, 750 ml, 2,5 l, 10 l ■ ColorExpress: 500 ml, 1 l, 2,5, 10 l
Farbtöne	<p>Weiß, Weitere Farbtöne über ColorExpress (Capalac mix) tönbar.</p> <p>Bei Verwendung von schwach deckenden Farbtönen wie rot, orange, gelb, empfehlen wir eine Grundbeschichtung im passenden Grundiersystemfarbton. Für Capalac BaseTop, Capalac AllGrund, Capalac Vorlack und Capalac GrundierWeiß sind Grundiersystemfarbtöne über die ColorExpress Abtönttechnik erhältlich.</p> <p>Hinweis: Bei intensiven und dunklen Farbtönen kann an der Beschichtungs Oberfläche ein temporärer Pigmentabrieb entstehen – ggf. ist eine transparente Versiegelung mit Capalac Kunstharz-Klarlack erforderlich.</p>



Bei hellen Farbtönen und weiß kann es durch mangelnden Lichteinfluss (UV Strahlung), Wärme und Chemische Einflüsse wie z.B. Ammoniakdämpfe aus Reinigungsmitteln, Kleb- Anstrich- oder Dichtstoffen zu einer Vergilbung der Lackoberfläche kommen. Diese Vergilbung ist materialtypisch und stellt keinen Produktmangel dar.

Farbtonbeständigkeit gemäß BFS-Merkblatt Nr. 26:

Bindemittel: Klasse B

Pigmentierung: Gruppe 1 bis 3 je nach Farbton

Glanzgrad

Seidengläzend

Lagerung

Kühl

Gebinde dicht verschlossen halten.

Technische Daten

■ Dichte: ca. 1,3 g/cm³

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

Grundiertes und vorlackiertes Holz, Metall.

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

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

Untergrundvorbereitung

Holzbauteile:

Holzoberflächen in Faserrichtung schleifen, gründlich reinigen und austretende Holzinhaltsstoffe wie z.B. Harze und Harzgallen entfernen. Scharfe Kanten brechen (siehe auch BFS-Merkblatt Nr. 18).

Eisen, Stahl:

Eisen und Stahl auf den Normreinheitsgrad SA 21/2 (Strahlen) oder ST3 (maschinell) gem. DIN EN ISO 12944-4 vorbereiten.

Altanstriche:

Nicht thermoplastische Anstriche anschleifen und/oder anlaugen.

Auftragsverfahren

Hinweise für den Spritzauftrag:

	Ø Düse	Druck	Verdünnung	Materialtemperatur
Aircoat-Tempspray	0,011–0,013 inch	180–200 bar	unverdünnt	35 °C

Verarbeitung:

Spritzen ist in Lieferkonsistenz durch Materialerwärmung (Tempspray) mit Aircoat möglich.

Capalac BaseTop kann gestrichen oder gerollt werden und ist verarbeitungsfertig eingestellt

Beschichtungsaufbau

Untergrund	Einsatz	Untergrundvorbereitung	Imprägnierung	Grundierung	Zwischenbeschichtung	Schlußbeschichtung
Holz, Holzwerkstoffe	innen	anschleifen	–	Capalac BaseTop	falls erforderlich Capalac BaseTop	Capalac BaseTop
Holz	außen	BFS Nr. 18	Capalac Holz- Imprägnier-Grund	Capalac BaseTop	Capalac BaseTop	
Eisen, Stahl	innen	entrostet/entfetten	–	Capalac AllGrund	falls erforderlich Capalac BaseTop	
	außen	entrostet/entfetten	–	2 x Capalac AllGrund	Capalac BaseTop	
Aluminium	innen/ außen	BFS Nr. 6	–	Capalac AllGrund	falls erforderlich Capalac BaseTop	
tragfähige Altanstriche	innen/ außen	anschleifen/ anlaugen	Schadstellen entsprechend den jeweiligen Untergründen vorbereiten und grundieren		falls erforderlich Capalac BaseTop	

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

Verbrauch		Streichen	Rollen	Spritzen
	Verbrauchsmenge ml/m ² /Auftrag	80–100	70–90	100–120
Verarbeitungsbedingungen	<p>Die Verbrauchswerte sind Anhaltswerte, die je nach Untergrund und Untergrundbeschaffenheit abweichen können. Exakte Verbrauchswerte sind nur durch vorherige Probebeschichtungen zu ermitteln.</p> <p>Material-, Umluft- und Untergrundtemperatur: Mind. 5 °C</p>			
Trocknung/Trockenzeit	Bei 20 °C und 65% relativer Luftfeuchtigkeit.	staubtrocken	griffest	überstreichbar
	nach Stunden	ca. 3	6–7	6–8
Werkzeugreinigung	Bei niedrigeren Temperaturen, höherer Luftfeuchtigkeit und großen Aufbringmengen verzögern sich die Trocknungszeiten.			
	Nach Gebrauch mit Kunstharz-Verdünnern oder Terpentinersatz.			

Hinweise

Gefahrenhinweise/ Sicherheitsratschläge (Stand bei Drucklegung)	<p>Capalac Base Top Venti weiß und Capalac mix Base Top Venti weiß: Entzündlich. Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren. Von Zündquellen fernhalten – Nicht rauchen. Dampf/Aerosol nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Nicht in die Kanalisation/ Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen. Enthält 2-Butanonoxim, Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-piperidyl)sebacat, Methyl-(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacat – kann allergische Reaktionen hervorrufen.</p> <p>Capalac mix Base Top Venti transparent: Entzündlich. Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren. Von Zündquellen fernhalten – Nicht rauchen. Dampf/Aerosol nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Nicht in die Kanalisation/ Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen. Enthält 2-Butanonoxim, Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-piperidyl)sebacat – kann allergische Reaktionen hervorrufen.</p>			
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/d): 300 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 300 g/l VOC.			
Produkt-Code Farben und Lacke	M-LL01			
Deklaration der Inhaltsstoffe	Alkydharz, aliphatische Kohlenwasserstoffe, Titandioxid, Calciumcarbonat, Silikate, Trocknungsmittel, Hautverhütungsmittel, Additive.			
Nähere Angaben	Siehe Sicherheitsdatenblätter			
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.082 · Stand: Januar 2017

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.