

Capalac SeidenWeiß

Seidenmatter, aromatenfreier PU-Alkydharz-Weißlack mit außergewöhnlich hohem Deckvermögen, für außen und innen.



Produktbeschreibung

Beschreibung / Werkstoff	Capalac SeidenWeiß ist ein seidenmatter, aromatenfreier, PU-modifizierter Alkydharz-Lack. Durch seinen hohen Festkörperanteil verfügt er über eine besonders hohe Deck- und Füllkraft. Sehr gute Standfestigkeit und Kantenabdeckung. Für qualitativ hochwertige Decklackierungen auf Holz, Metall und Hart-PVC im Innen- und Außenbereich.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ■ aromatenfreie Lösemittel ■ hoher Weißgrad ■ edles Seidenmatt ■ lange Offenzeit ■ sehr gutes Standvermögen ■ sehr gut deckend, hohe Kantenabdeckung ■ hohe Schlag- u. Stoßfestigkeit ■ elegante, leichte Verarbeitbarkeit ■ schnelle Trocknung ■ hervorragender Verlauf ■ beständig gegen handelsübliche Reinigungsmittel und kurzzeitig gegen schwache Säuren und Laugen. ■ hohe Wetter- und Lichtbeständigkeit
Bindemittelbasis / Wirkstoffe	PU-Alkydharz, aromatenfrei.
Farbtöne	Weiß.
Glanzgrad	Seidenmatt.
Technische Daten	Spezifisches Gewicht: Ca. 1,4 g/m ³ .
Lagerung	Kühl und gut verschlossen. Von Zündquellen fernhalten.
Verpackung / Gebindegrößen	0,75 l 2,5 l

Verarbeitung

Beschichtungsaufbau	<p>Grundierung: Je nach Untergrund mit Capalac mix AllGrund, Capalac Rostschutzgrund oder Capalac 2K-Uniprimer 481 grundieren.</p> <p>Zwischenanstrich: Capalac Streich- und Spritzfüller, Capalac Rostschutzgrund.</p> <p>Schlussanstrich: Capalac Seidenweiß.</p>
Auftragsverfahren	<p>Zu verarbeiten mit Pinsel, Rolle und Spritzgeräten.</p> <p>Hochdruckauftrag: Düse: 1,2–1,5 mm Druck: 2-2,5 bar Verdünnung: 5–15 %.</p>



	<p>Niederdruckauftrag: Düse: 1,5 mm Druck: 0,2–0,5 bar Verdünnung: ca. 5 – 20 %.</p> <p>Airlessauftrag: Düse: 208-411 Druck: 150-180 bar Verdünnung: unverdünnt</p>
Mindestverarbeitungstemperatur	Material-, Umluft und Untergrundtemperatur mind. 5 °C. Taupunkt beachten! (Untergrundtemperatur sollte mind. 3 °C über dem Taupunkt liegen!)
Verdünnung	Dupa-Inn Verflüssiger, Capalac Streichverdünnung 200 (Terpentinersatz) oder Capalac Spritzverdünnung 210.
Verbrauch	Ca. 80 - 120 ml/m ² , pro Arbeitsgang, je nach Auftragsart. (Exakten Verbrauch durch Probebeschichtung ermitteln).
Trocknung / Trockenzeit	Bei + 20 °C und 65 % relativer Luftfeuchte nach ca. 4 Stunden staubtrocken, nach 8 - 10 Stunden griffest, nach ca. 24 Stunden überstreichbar. Kühle Temperaturen und/oder höhere Luftfeuchtigkeit können die Trockenzeit verlängern.
Hinweise	Auf einigen Speziallackierungen, Kunststoffen und Metalllegierungen bestehen generelle Haftungsprobleme, Haftung bitte durch Vorversuch abklären.
Untergrundvorbereitung	Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen, trocken und tragfähig sein.
Geeignete Untergründe	<p>Maßhaltige Holzbauteile: Harzaustritte und -gallen entfernen. Bei alten Hölzern sind angewitterte Schichten bis zum gesunden Holz zu entfernen. Die Holzfeuchte darf max. 15 % betragen. Im Außenbereich mit DANSKE Imprägniergrund vorbehandeln. Grundanstrich mit Capalac mix AllGrund. Zwischenanstrich mit Capalac Streich- und Spritzfüller oder Capalac BaseTop. Schlussanstrich mit Capalac Seidenweiß.</p> <p>Alte Kunstharzlacke: Nicht tragfähige Altanstriche entfernen. Gut erhaltene Altanstriche an schleifen und mit Capalac AllGrund grundieren. Schlussanstrich mit Capalac Seidenweiß.</p> <p>Eisen und Stahl: Gründlich reinigen, evtl. vorhandenen Rost restlos entfernen. Grundanstrich mit Capalac Rostschutzgrund grau, rotbraun oder Capalac mix AllGrund. Zwischenanstrich mit Capalac Rostschutzgrund oder Capalac AllGrund. Schlussanstrich mit Capalac Seidenweiß.</p> <p>Verzinkte Flächen, Alu und Kupfer: Mit ammoniakalischem Reinigungsmittel (Salmiakwasser) unter Verwendung von Korund-Kunststoff-Vlies (Scotch-Brite) reinigen. Grundanstrich mit Capalac 2K-Uniprimer 481. Schlussanstrich mit Capalac Seidenweiß.</p> <p>Hart-PVC: Reinigen und anschleifen. Grundanstrich mit Capalac mix AllGrund oder Capalac 2K-Uniprimer 481. Schlussanstrich mit Capalac Seidenweiß.</p>

Chemikalienrechtliche Bestimmungen

EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt	dieses Produktes: (Kat A/d) 300 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 300 g/l VOC.
Hinweise lt. Chemikaliengesetz	Entzündlich - Zum Löschen Sand, Trockenlöschpulver oder alkoholbeständigen Schaum verwenden. Kein Wasser verwenden - Dieses Produkt und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen
Entsorgung	Sonderabfallverbrennung oder Problemstoffsammelstellen. Nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Nicht in die Kanalisation, ins Erdreich oder in Gewässer gelangen lassen. Ungereinigte Verpackung wie Produkt entsorgen.
Abfallschlüsselnummer	55 502 (gemäß ÖNORM S 2100)
EWC/EAK	08 01 11
Wassergefährdungsklasse	WGK 1, schwach wassergefährdend.
ADR/RID	kein Gut der Klasse 3.
Sicherheitsdatenblatt	Das Sicherheitsdatenblatt kann unter www.synthesa.at abgerufen werden
Verwendungszweck	Nur zur gewerblichen Verwendung bestimmt

Technische Information: Capalac SeidenWeiß, Stand: 06 / 2013

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Stands der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen werden wir durch den Inhalt unserer technischen Information nicht verpflichtet. Sie entbindet den Käufer / Anwender also nicht davon, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Bei Erscheinen einer Neuauflage / neuen PDF-Version verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

Technische Beratung

Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren anstrichtechnische Behandlung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. In schwierigen Fällen beraten Sie unsere Fachberater detailliert und objektbezogen.

Synthesa Chemie Gesellschaft m.b.H., A-4320 Perg, Dimbergerstraße 29 – 31, Telefon 0 72 62 / 560-0, Fax 0 72 62 / 560-1500, Internet: www.synthesa.at, E-Mail: office@synthesa.at

A-1110 Wien
Sofie-Lazarfeld-Str. 10
Tel. 0 1 / 20 146
Fax. 0 1 / 20 146-3504
wien@synthesa.at

A-3300 Amstetten
Clemens-Holzmeister-Str. 1
Tel. 0 74 72 / 64 4 24
Fax. 0 74 72 / 64 1 67
amstetten@synthesa.at

A-4053 Haid/Ansfelden
Betriebspark 2
Tel. 0 72 29 / 87 1 18
Fax. 0 72 29 / 87 1 18-5100
ansfelden@synthesa.at

A-5071 Salzburg-Wals
Viehhauser Straße 73
Tel. 0 662 / 85 30 59
Fax. 0 662 / 85 30 59-5511
salzburg@synthesa.at

A-6175 Kematen/lbk.
Industriezone 11
Tel. 0 52 32 / 29 29
Fax. 0 52 32 / 29 30
kematen@synthesa.at

A-6830 Rankweil
Lehenweg 4
Tel. 0 55 22 / 44 6 77
Fax. 0 55 22 / 43 6 73
rankweil@synthesa.at

A-8101 Gratkorn
Eggenfelder Straße 5
Tel. 0 31 24 / 25 0 30
Fax. 0 31 24 / 25 0 30-7525
gratkorn@synthesa.at

A-9020 Klagenfurt
Hirschstraße 38
Tel. 0 463 / 36 6 33
Fax. 0 463 / 36 6 43
klagenfurt@synthesa.at