

Capacryl Aqua Venti

Microporöser Holzlack. Grund- und Endbeschichtung in einem.
Im Außenbereich.



Produktbeschreibung

Verwendungszweck	Seidenglänzender, microporöser, wasserverdünbarer Lack, als Imprägnierung und Endbeschichtung auf maßhaltendes und eingeschränkt-maßhaltendes Holz, grundiertem Metall und grundiertem hart PVC, im Außenbereich. Beschränkte Verwendung im Innenbereich.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ■ microporös ■ sehr hohe Deckkraft, sogar auf den Kanten ■ füllend ■ sehr wetterbeständig ■ schnelle Trocknung ■ Feuchtigkeitsregulierung für Fensterrahmen
Materialbasis	Zusammenstellung on Alkydharzemulsion und Acryl.
Verpackung/Gebindegrößen	1 Liter 2,5 Liter
Farbtöne	Über die ColorExpress-Stationen auch in vielen Sonderfarbtönen der 3D-Kollektion sowie in vielen Farbtönen anderer Kollektionen herstellbar. Um verschiedene Nuanzen zwisschen aufeinanderfolgende Mischungen zu vermeiden, ist darauf zu achten die benötigte Menge in einem Mal zu mischen.
Glanzgrad	Seidenglänzend 25 GU / 60 % conform DIN 13300/ISO 2813:2014
Lagerung	Kühl, frostfrei Originalverschlossenes Gebinde 12 Monate lagerstabil.
Technische Daten	<p>Festkörpergehalt: Gewicht%: 55 Volumen%:40</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Dichte: ca. 1,25 g/cm³ ■ Festkörpergehalt: ca. 53% in Gewicht



Verarbeitung

Geeignete Untergründe	Normale Untergründe die passend vorbereitet sind. Alte, gut haftende Lacke in guter Beschaffenheit. Capacryl Aqua Venti ist geeignet für vertikale Untergründe (Inklinationswinkel 10°). Die Holzfeuchte darf bei Holzbauteilen 15 % nicht überschreiten
Untergrundvorbereitung	Der Untergrund muß sauber, tragfähig, trocken und frei von trennenden Substanzen sein. <ul style="list-style-type: none"> ■ Auf Holz mit in Wasser auflösbare inhaltsstoffe Grundanstrich mit Capalac Aqua Multiprimer / Capacryl Holz-IsoGrund. Danach eine Schicht Capacryl Aqua Venti auftragen, verdünnt mit max. 5% Wasser. ■ Hart PVC: Capacryl Aqua UniPrimer ■ Eisenenthaltendes Metall (entfettet, entrostet) Capacryl Aqua UniPrimer ■ non-ferro Metall: (entfettet, abgebeiztet wenn nötig) Capacryl Aqua UniPrimer ■ alte gut haftende anstriche: De fLächen mattieren und eine Schicht Capacryl Aqua UniPrimer
Auftragsverfahren	Auf vorbereitete Untergründe 2 Schichten unverdünnt auftragen. Abhängig om Farbton (gelb oder hellorange) kann eine 3. Schicht notwendig sein. Mit eine Bürste mit synthetischen Haaren oder Rolle mit Microfaser von 6 oder 8 mm.
Verbrauch	Ca. 10 - 12 m ² /l auf glattem Untergrund. 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 und max. 25°C. Luftfeuchtigkeit max. 80%.
Trocknung/Trockenzeit	Bei 20 °C und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit, staubtrocken nach 1 Stunde, Kontakttrocken, nach 4-6 Stunden, überstreichbar nach 24 Stunden. Bei niedrigeren Temperaturen und höherer Luftfeuchtigkeit verzögern sich die Trocknungszeiten.
Werkzeugreinigung	Nach Gebrauch mit Wasser.

Hinweise

Gefahrenhinweise/ Sicherheitsratschläge (Stand bei Drucklegung)	Konform EU-Richtlinie Nur für gewerbliche Anwendung Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Octhilinon (ISO), Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt	für dieses Produkt (Kategorie A/d): 130 g/l (2010) max. Diese Produkt enthält max. 50 g/l VOC.
Deklaration der Inhaltsstoffe	Polyacrylatharz, Alkydharz, Titandioxid, Silikate, Wasser, Glykole, Glykolether, Ester, Additive, Konservierungsmittel
Technischer Beratungsservice	DAW Belgium B.V. Tél.: (+32) (0)11 60 56 30 Fax: (+32) (0)11 52 56 07 E-mail: info-tech@daw.be www.caparol.be

Technische Information Nr. - Stand: 12-2022

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.be.