

CapaWood Aqua Classic

Hoch pigmentierte, wasserverdünnbare Holzlasur für den Außenbereich. Mit ausgewählten Grautönen wird die natürliche Vergrauung des Holzes nachempfunden. Für maßhaltige, begrenzt maßhaltige, und nicht maßhaltige Holzbauteile.



Produktbeschreibung

Verwendungszweck

Ausgewählt noble Grautöne vermitteln von Anfang an den Eindruck einer natürlich und gleichmäßig vergrauten Holzoberfläche wie sie in der Natur oftmals erst nach vielen Jahren unter günstigen Voraussetzungen entsteht. Bevorzugtes Einsatzgebiet sind Holzfassaden die ein natürliches Aussehen erhalten sollen. CapaWood Aqua Classic ist jedoch ebenso geeignet für Zäune, Balkonbrüstungen, Fensterläden, Tore und andere nicht maßhaltige und begrenzt maßhaltige Holzbauteile aber auch für maßhaltige Bauteile wie Fenster und Außentüren. Nur im Außenbereich verwendbar! (die Innenseiten von Außenfenstern und Außentüren werden dem Außenbereich zugerechnet). CapaWood Aqua Classic ist mit einem Filmkonservierungsmittel gegen Pilzbefall der Beschichtungsoberfläche ausgerüstet. Das Filmkonservierungsmittel wirkt befallsverzögernd. In Abhängigkeit von der biologischen Belastung muß auf extrem gefährdeten Holzbauteilen wie z.B. Flachdachuntersichten und plattenförmigen Holzwerkstoffen (z.B. Seekieferplatten) auch vor Ablauf der üblichen Gewährleistungsfristen mit einem erneuten Befall gerechnet werden. Nicht geeignet für Holz mit dauerhaftem Erd- und Wasserkontakt.

Eigenschaften

- edle Grautöne durch Perlglanzpigmente
- hervorragender UV-Schutz durch reflektierende Pigmente
- tropfgehemmte Konsistenz
- licht- und witterungsbeständig
- edle Grautöne durch Perlglanzpigmente
- mit Filmschutz gegen Schimmelpilzbefall
- renovierungsfreundliche Dünnschichtlasur
- wasserverdünnbar
- blockfest
- VOC-richtlinienkonform (2010)

Materialbasis

Acryldispersion

Verpackung/Gebindegrößen

750 ml, 2,5 l

Farbtöne

Über ColorExpress in folgenden Farbtönen: Tyrol, Toskana, Nordic, Forest, Outback, Island. Farbton- und Glanzeindruck werden durch die Beschaffenheit der Holzoberfläche sowie die Anzahl der Beschichtungen und der Auftragsmenge beeinflusst.

Glanzgrad

Seidenmatt
Der Glanzgrad kann in Abhängigkeit von der Holzoberflächen variieren.

Lagerung

Bitte kühl lagern und Gebinde dicht verschlossen halten.

Technische Daten

- Dichte: ca. 1,0 g/cm³



TECHNISCHE INFORMATION NR. 22

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

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

Hinweis zur Instandhaltung beschichteter Holzbauteile:

Ein dauerhafter Werterhalt von beschichteten Holzbauteilen läßt sich nur durch regelmäßige und fachgerechte Instandhaltung erreichen. Hinweise zur Instandhaltung und den erforderlichen Instandhaltungsintervallen sind im BFS-Merkblatt Nr. 18 des Bundesausschusses Farbe und Sachwertschutz, Anhang C zu finden.

Untergrundvorbereitung

Neue Holzoberflächen:

Glatte, gehobelte Oberflächen in Faserrichtung schleifen und reinigen, austretende Holzinhaltstoffe wie z.B. Harze entfernen. Im Außenbereich mit CapaWood Aqua Classic 10% verdünnt mit Wasser, imprägnieren.

Alte Holzoberflächen:

Vergraute, verwitterte Holzoberflächen bis auf das unbelastete, tragfähige Holz abschleifen und reinigen. Pilz- und Algenbefall gründlich abwaschen und die Oberflächen mit fungizid desinfizieren. Mit CapaWood Aqua Classic 10% verdünnt mit Wasser imprägnieren.

Beschichtete Holzoberflächen:

Nicht tragfähige Altbeschichtungen bis auf die Holzoberfläche vollständig entfernen. Pilz- und Algenbefall gründlich abwaschen und Oberfläche mit Fungizid desinfizieren. Holzoberfläche mit CapaWood Aqua Classic 10% verdünnt mit Wasser imprägnieren. Tragfähige, festhaftende Altbeschichtungen reinigen und mit Capacryl Aqua UniPrimer im Renovierfarbton (Caparol 3D/Palazzo 205) deckend grundieren. Zwischen- und Schlußbeschichtung mit CapaWood Aqua Classic im gewünschten Farbton (Maseriertechnik).

Materialzubereitung

CapaWood Aqua Classic ist verarbeitungsfertig. Vor Gebrauch aufrühren. Für die Pinselverarbeitung Acryllackpinsel mit einer Mischung aus Polyester- und Naturborsten verwenden (z.B. Orelmix). Für den Rollauftrag kurzflorige Polyamidrollen verwenden und mit dem Pinsel nacharbeiten. CapaWood Aqua Classic ist mit einem Filmkonservierungsmittel gegen Pilz- und Algenbefall ausgerüstet und darf deshalb nur in geschlossenen Anlagen gespritzt werden.

Beschichtungsaufbau

Untergrund	Einsatz	Untergrundvorbereitung	Imprägnierung	Grundierung	Zwischenbeschichtung	Schlußbeschichtung
Unbeschichtete Holzbauteile	nur außen ¹⁾	Siehe oben und BFS-Merkblatt Nr. 18	CapaWood Aqua Classic	CapaWood Aqua Classic	wenn erforderlich CapaWood Aqua Classic	CapaWood Aqua Classic
Holzbauteile mit tragfähiger Altbeschichtung	nur außen ¹⁾	Siehe oben und BFS-Merkblatt Nr. 18	-	CapaCryl Aqua UniPrimer Renovierfarbton bzw. Palazzo 205	CapaWood Aqua Classic	

¹⁾ Der Innenbereich von Außenfenstern und Außentüren wird dem Außenbereich zugerechnet.

Verbrauch

10 - 14 m²/l je Auftrag. Die Beschaffenheit der Holzoberfläche (z.B. Rauigkeit, Saugfähigkeit u.a.) beeinflusst den Verbrauch. Exakte Verbrauchswerte sind nur durch vorherige Probebeschichtung 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.	griffest	überstreichbar
nach Stunden	1,5	4

TECHNISCHE INFORMATION NR. 22

Werkzeugreinigung

Bei niedrigeren Temperaturen und höherer Luftfeuchtigkeit oder geringem Luftwechsel, z. B. durch dichte Stapelung der Bauteile verzögert sich die Trocknung.

Nach Gebrauch mit Wasser.



Hinweise

Gefahrenhinweise/
Sicherheitsratschläge
(Stand bei Drucklegung)

**Konform EU-Richtlinie
Nur für professionelle Anwendung**

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese. Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Reaktionsmasse aus 5- Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1), 3-Iod-2-propynylbutylcarbamat. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen.

Dieses Produkt ist eine „behandelte Ware“ nach EU-Verordnung 528/2012 (kein Biozid-Produkt) und enthält folgende biozide Wirkstoffe: 3-Iod-2-propynylbutylcarbamat (CAS-Nr. 55406-53-6)

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. 50 g/l VOC.

Giscode

BSW50

Produkt-Code Farben und Lacke

M-KH01F

Deklaration der Inhaltsstoffe

Polyacrylatharz, Silikate, Titandioxid, Wasser, Glykolether, Esteralkohol, Additive, Filmschutzmittel, Konservierungsmittel.

Nähere Angaben

Siehe Sicherheitsdatenblatt

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