sikkens

Technisches Merkblatt Stand Januar 2009

Streichen

Frostsicher transportieren u. lagern

Cetol BL Decor

Dekorative, umweltschonende Dünnschichtlasur für die Beschichtung von Holzoberflächen im Innenbereich.

Anwendung
Zum Schutz und zur Gestaltung von Holz und Holzbauteilen im Innenbereich.

Eigenschaften
Das Produkt ist umweltschonend, leicht zu verarbeiten, gut penetrierend, seidenglänzend, offenporig, Wasser abweisend, feuchtigkeitsregulierend und geruchsneutral. Die natürliche Schönheit des Holzes wird durch den jeweiligen Farbton betont.

Glanzgrad:	45 - 65 GU/60°
Dichte:	1,04 - 1,25 kg/l, je nach Farbton
Festkörpergehalt:	ca. 33 Gew. % = ca. 35 Vol. %
VOC-EU-Grenzwert:	EU-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie A/e): 150 g/l (2007) / 130 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 103 g/l VOC.

Farbtöne

003 farblos	020 ebenholz	077 kiefer
006 eiche hell	030 opalweiß	085 teak
009 eiche dunkel	045 mahagoni	996 esche
010 nussbaum	048 palisander	
014 antikgrau	073 altkiefer	

Zusätzlich weitere attraktive Farbtöne aus der Cetol Color Collection über das Color-Mix-System.
Alle Lasurtöne sind untereinander mischbar. Die Wirkung der einzelnen Lasurtöne auf verschiedenen Untergründen ist unterschiedlich, deshalb Probebeschichtungen auf dem zu behandelnden Holz anlegen.

Verarbeitungstemperatur
8 - 30 °C
rel. Luftfeuchtigkeit: max. 85 %

Verarbeitung
Streichen

Verdünnung
Unverdünnt verarbeiten.

Verbrauch
Ca. 80 ml/m² entspricht 13 m²/l (objektbedingte Abweichungen durch Probebeschichtung ermitteln)

Trockenzeiten
Bei Normklima 23 °C/50 % R.L. DIN 50014
Staubtrocken: Nach ca. 30 Minuten
Grifffest: Nach ca. 3 Stunden
Überstreichbar: Nach ca. 6 Stunden
Bei inhaltsstoffreichen Hölzern und anderen klimatechnischen Bedingungen müssen abweichende Trocknungswerte zugrunde gelegt werden.

Produktgruppe
Acrylharzlasur (Produkt-Code M-KH01)

Zusammensetzung gemäß VdL
Acrylat-Copolymerdispersion, Alkyd-Acrylat-Copolymerdispersion, Titandioxid, anorganische und organische Buntpigmente, Kie-selsäure, Wachse, Wasser, Glykole, Glykolether, Ester, Additive, Konservierungsmittel

Gefahrenkennzeichnung
Gefahrensymbol: -
ADR/GGVS: N.A.
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Vorsichtsmaßnahmen
Auch bei der Verarbeitung umweltschonender Produkte sind die geltenden Schutzvorschriften einzuhalten.

Reinigung der Werkzeuge
Sofort nach Gebrauch mit Wasser, ggf. unter Zugabe handelsüblicher Haushaltsspülmittel.

Verpackung
500 ml, 1 l, 2,5 l und 5 l: Farbtöne aus Color Mix System
1 l und 2,5 l: Ready-Mix Farbtöne

Lagerung
Die Mindestlagerstabilität beträgt 1 Jahr.
Angebrochene Gebinde gut verschließen!
Kühl aber frostfrei lagern.

Verarbeitungshinweise

Grundregeln
Alle Beschichtungen und die erforderlichen Vorarbeiten müssen sich stets nach dem Objekt richten, d.h., sie müssen abgestimmt sein auf dessen Zustand und auf die Anforderungen, denen es ausgesetzt wird. Siehe auch VOB, Teil C, DIN 18363, Absatz 3; Maler- und Lackierarbeiten.

Die Weiterbehandlung/Entfernung von Farbschichten wie Schleifen, Schweißen, Abbrennen etc. kann gefährlichen Staub und /oder Dampf verursachen. Arbeiten nur in gut gelüfteten Bereichen durchführen. Angemessene (Atem-) Schutzausrüstung anlegen, falls erforderlich.

Material vor Gebrauch umrühren. Bei manchen Holzarten, besonders bei Laubhölzern kann es aufgrund natürlich vorhandener Holzinhaltsstoffe bei der Verwendung von wasserverdünnbaren Beschichtungsmaterialien zu Verfärbungen kommen. Diese Inhaltsstoffe können auch bei bereits vorhandenen Grund- und Zwischenbeschichtungen zu Verfärbungen in der weiteren Beschichtung führen, selbst wenn sie zunächst nicht sichtbar sind.

Die Holzfeuchtigkeit bei Anwendung von Cetol BL Decor darf max. 15 % betragen.

* Bitte beachten Sie das entsprechende Technische Merkblatt

Alle in dieser Druckschrift enthaltenen Angaben zu unseren Produkten stellen keine Beschaffenheitsangaben der Waren dar. Die Beschaffenheit, Eignung, Qualifikation und Funktion sowie der Verwendungszweck unserer Waren bestimmt sich ausschließlich nach den jeweiligen Verkaufsverträgen zugrundeliegenden Produktbeschreibungen. In jedem Fall sind branchenübliche Abweichungen zulässig, soweit nicht etwas anderes schriftlich vereinbart ist. Alle Angaben entsprechen dem heutigen Stand der Technik. Für die aufgeführten Beschichtungsaufbauten und Untergründe erheben wir keinen Anspruch auf Vollständigkeit, sie sind lediglich als mögliche Beispiele zu verstehen. Wegen der Vielzahl von Untergründen und Objektbedingungen wird der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf die Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fachgerecht zu prüfen und dem jeweiligen Stand der Technik entsprechend zu verarbeiten. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

Geschäftsbereich Trade, Akzo Nobel Deco GmbH, Werner-von-Siemens-Straße 11, 31515 Wunstorf, Tel. 05031 961-0, Fax 05031 961-274

Der Untergrund muss sauber, trocken, tragfähig, griffig und frei von haftungsbeeinträchtigenden Substanzen wie z. B. Fett, Wachs oder Poliermittel sein. Die zu beschichtenden Oberflächen sind auf Eignung und Tragfähigkeit für nachfolgende Beschichtungen zu prüfen (insbesondere vergraute und abgewitterte Holzoberflächen bis zum tragfähigen Holzuntergrund abschleifen). Zwischen den einzelnen Beschichtungen muss ein Zwischenschliff erfolgen.
Hinweis: BFS-Merkblatt Nr. 20 beachten!

Begehbare Flächen unterliegen einer höheren mechanischen Belastung daher ist dieses Produkt hierfür nicht geeignet.

Hinweis
Anstrichmaterialien entsprechen heute einem hohen Stand der Technik. Die Haltbarkeit hängt von vielen Faktoren ab. Diese sind insbesondere die Art der Bewitterung, konstruktiver Schutz, mechanische Belastung und die Wahl des verarbeiteten Farbtones. Die Beschaffenheit des Untergrundes und die Ausführung der Anstricharbeiten müssen dem anerkannten Stand von Wissenschaft und Technik entsprechen. Für die Haltbarkeit sind rechtzeitige Pflege- und Renovierungsarbeiten notwendig. Bitte beachten Sie hierzu die jeweiligen BFS-Merkblätter, herausgegeben vom Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz e.V., und andere entsprechende Veröffentlichungen.

1. Unbehandelte Flächen

1.1 Erstbeschichtung
Grundbeschichtung
Mit Cetol BL Decor
Zwischenbeschichtung
Mit Cetol BL Decor
Schlussbeschichtung
Mit Cetol BL Decor

1.2 Renovierungssysteme

1.2.1 Altbeschichtung intakt
Untergrundvorbereitung
Gründlich säubern und reinigen.
Grundbeschichtung der rohen Holzteile
Mit Cetol BL Decor
Zwischenbeschichtung
Mit Cetol BL Decor
Schlussbeschichtung
Mit Cetol BL Decor

1.2.2 Altbeschichtung nicht intakt, insbesondere alte Klarlackbeschichtungen
Untergrundvorbereitung
Altbeschichtung sach- und fachgerecht entfernen.
Grundbeschichtung
Mit Cetol BL Decor
Zwischenbeschichtung
Mit Cetol BL Decor
Schlussbeschichtung
Mit Cetol BL Decor

Hinweis
Die aufgeführten Beschichtungsaufbauten und Untergründe sind als mögliche Beispiele zu verstehen. Aufgrund der Vielzahl von Objektbedingungen ist deren Eignung fachgerecht zu prüfen. Weitere Informationen zu den Beschichtungssystemen auf Anfrage.

* Bitte beachten Sie das entsprechende Technische Merkblatt.