

NOVACOLOR s.r.l.

via Ulisse Aldrovandi, 10 47122 Forlì Italy Tel: +39 0543 40 18 40 Fax: +39 0543 41 45 85

info@novacolor.it www.novacolor.it R.I. / C.F. / P.I. 01466040407

R.E.A. Forlì Cesena 197104 Cap. Soc. € 104.000,00 i.v.

Clear Coat

Farbloses Schutzmittel auf Wasserbasis für Innenflächen

PRODUKTBESCHREIBUNG

Farbloses und waschbares Schutzmittel auf Wasserbasis für Innenflächen, auf Acrylharzbasis.

EINSATZBEREICHE

Schutz von Innenflächen, die mit dekorativen Novacolor-Deckschichten auf Acrylbasis verkleidet sind.

Die Behandlung der dekorativen Acrylbeschichtungen mit Clear Coat gestattet eine höhere Waschbarkeit und einen größeren Schutz des Untergrunds.

IDENTIFIZIERUNGSMERKMALE

Art des Bindemittels: Acrylpolymer Volumenmasse: 1,05 ± 0,05 g/ml

LEISTUNGSEIGENSCHAFTEN

Clear Coat ist ein farbloses Schutzmittel, das das Aussehen der dekorierten Oberfläche nur unerheblich verändert.

VERDÜNNUNG

Wenn in zwei Schichten aufgetragen, die erste Schicht mit maximal 20% Wasser und die zweite Schicht mit maximal 5% Wasser verdünnen

Wenn in einer einzelnen Schicht aufgetragen, gebrauchsfertig oder maximale Verdünnung mit 5% Wasser.

WARNUNGEN

Material vor dem Auftragen angebracht mischen. Nicht auf frische Untergründe auftragen, die vollständige Trocknung der aufgetragenen Beschichtungen abwarten.

ANWENDUNG

Eine Schicht **Clear Coat** bis zur vollständigen Sättigung der Oberfläche mit einer Farbwalze mit feiner Oberflächenstruktur auftragen.

Auf Oberflächen, die einer starken Belastung ausgesetzt sind, wird das Auftragen einer zweiten Schicht **Clear Coat** mit einer Farbwalze mit feiner Oberflächenstruktur empfohlen.

Trockenzeit: Etwa 24 Stunden je nach Art des Untergrunds, seiner Aufnahmefähigkeit und bei beständigen Umgebungsbedingungen (T=25° C, rF=60%).

HINWEISE

Das Material muss während des gesamten Auftragungszyklus vor Frost und großen Temperaturschwankungen geschützt werden.

Nicht auftragen, wenn die Luft, der Untergrund und das Produkt eine Temperatur von weniger als +5° C oder mehr als +35° C haben und auch nicht bei direkter Sonneneinwirkung oder auf erhitzten Oberflächen (auch wenn diese bereits im Schatten liegen). Umgebungsfeuchtigkeit < 75%; Feuchtigkeit des Untergrundes < 10%.

Es wird empfohlen, jedes Arbeitsverfahren mit Materialien derselben Produktionscharge abzuschließen. Bei einer Verwendung verschiedener Herstellungschargen wird empfohlen, die verschiedenen Produktionen untereinander zu vermischen, um leichte Unterschiede im Farbton zu vermeiden

Für die korrekte Anwendung der erwähnten Materialien, die Verdünnung und das Auftragen wird auf das jeweilige technische Datenblatt verwiesen.

Während der Vorbereitung des Untergrundes, der Produkte und beim Auftragen wird auf die korrekte Verwendung der Ausrüstungen und der persönlichen Schutzausrüstungen (PSA) hingewiesen.

REINIGUNG DER WERKZEUGE

Mit Wasser, gleich nach dem Gebrauch.

ERGIEBIGKEIT

Clear Coat: 5-10 m²/l, jede einzelne Schicht, je nach der realisierten Ausführung. Es empfiehlt sich, eine Vorprobe auf dem spezifischen Untergrund auszuführen, um den effektiven Verbrauch zu bestimmen.

FARBEN

Farblos, nicht färbbar.

VERPACKUNGEN

Packungen von 1 I und 5 I.

LAGERBEDINGUNGEN

Das Produkt ist vorzugsweise innerhalb von 2 Jahren ab dem Herstellungsdatum zu verwenden, wenn es in den nicht geöffneten Originalbehältern und unter angemessenen Temperaturverhältnissen aufbewahrt wird.

SICHERHEITSHINWEISE

Richtlinie 2004/42/EG:

Clear Coat (Anstrich für Dekorationseffekte)

EU-Grenzwert für Clear Coat (Kat A/I): 200 g/I (2010)

Clear Coat enthält maximal 20 g/l VOC (volatile organic compounds).

Das Produkt verlangt keine Etikettierung im Sinne der gültigen Gesetzesverordnungen.

Produkt nach den geltenden Vorschriften in Sachen Sicherheit und Hygiene verwenden; Behälter nach Gebrauch umweltgerecht entsorgen, Überreste nicht in die Kanalisation, Wasserläufe oder den Erdboden entsorgen; Überreste gut trocknen lassen und als Sondermüll handhaben. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei einem Verschlucken ist sofort ein Arzt hinzuzuziehen.

Für weitere Informationen ist das Sicherheitsblatt einzusehen.

N.B.- Der Farbenhersteller NOVACOLOR garantiert, dass die in diesem technischen Datenblatt aufgeführten Informationen auf seiner Erfahrung sowie technischen und wissenschaftlichen Kenntnissen basieren; dennoch schließt er jegliche Haftungsübernahme des Unternehmens für die damit erzielten Ergebnisse aus, da die Anwendungsbedingungen des Produkts außerhalb seiner direkten Kontrolle erfolgen. Es wird empfohlen, stets vor Arbeitsbeginn zu prüfen, ob das Produkt tatsächlich für den spezifischen Fall geeignet ist. Dieses Datenblatt annulliert und ersetzt alle vorhergehenden Datenblätter.