

HD-AQUA TOP NATURMATT 7100-90540

BESCHREIBUNG

Produktbeschreibung

HD-AQUA TOP ist ein nahezu geruchsloser wasserverdünnbarer, selbstvernetzender Einkomponenten-Schichtlack auf der Basis von Polyurethan und Acrylatdispersionen.

Anwendungsgebiete



- Möbel
- Oberflächen im Innenbereich

Zertifikate, Normen & Produkteigenschaften



DIN EN 71-3 (Sicherheit von Spielzeug - Migration bestimmter Elemente)
DIN EN 71-11 (Sicherheit von Spielzeug - Orga./Chem. Verbindungen)
DIN 68861-1 (Möbeloberflächen - Verhalten bei Chem. Beanspruchung)
DIN 68861-2 (Möbeloberflächen - Verhalten bei Abriebbeanspruchung)
DIN 68861-4 (Möbeloberflächen - Verhalten bei Kratzbeanspruchung)
DIN EN 13501-1 (Europäische Norm für Schwerentflammbarkeit)
PAK-Werte (PAK Prüfung nach AfPS GS 2014:01)
Decopaint (erfüllt die Richtlinie 2004/42/EG)
Nach RAL UZ 12a Vorgaben geprüft

GISCODE

W2+

Farben

farblos

Produktgruppe

1K Wasserlack

Alle Angaben entsprechen dem aktuellen technischen Stand. Eine Gewähr und Rechtsverbindlichkeit kann hieraus nicht abgeleitet werden.

Heidelberg Coatings Dr. Rentzsch GmbH • Kurpfalzring 100a • 69123 Heidelberg • GERMANY • Tel.: +49(0)6221/7485-0

Technische Daten

Viskosität: ~ 90 Sek. im DIN 4 Becher
Topfzeit: -

VERARBEITUNG



Airless: Düsengrößen 14er / 16er, 90 - 110 bar



Airmix: Düsengrößen 14er, 60 - 80 bar



Becherpistole: Düsengröße 2,0 – 2,5 mm, 2,5 – 3,0 bar

Auftragsmenge ~ 100 g/m² je Auftrag

Mischungsverhältnis -

TROCKNUNG



nach 30 - 40 min staubtrocken
nach 2 – 3 Std. schleiffähig
bis zum Verpacken über Nacht trocknen bei Raumtemperatur

UNTERGRUND

Untergrundart

Nadelholz, Laubholz, Furnier, MDF, HDF
Hinweis: Bei Exotenhölzern empfehlen wir grundsätzlich dies vorab zu prüfen. Wenn nötig empfehlen wir diese mit unserem HD-AQUA PUR FÜLL- U. ISOLIERGRUND 7650-0001 abzusperren.

Vorbereitung Trockenes Holz, frei von Fett, Silikonen und Ölen.
Frei von Schleifstaub und sonstigen Verschmutzungen.

Grundschliff Körnung 120 – 220 anschleifen und abstauben

ANWENDUNGSBEISPIEL

Grundieren 1 x 100 g / m² spritzen mit HD-AQUA TOP 7100-90540
Trocknen mind. 2 Std. bei Raumtemperatur

Zwischenschliff Mit Körnung 280 – 320 anschleifen und abstauben

Decklack 1 x 100 g / m² spritzen mit HD-AQUA TOP 7100-90540
bis zum Verpacken über Nacht trocknen bei Raumtemperatur

Tipp HD-AQUA TOP Farblos kann zur Verbesserung der chemischen
Beständigkeit mit HD-AQUA VERNETZER 9900-0791 Zugabe 2 %
vernetzt werden.

BESTELLHINWEISE

Gebindegrößen 60 KG

Mindestabnahme -

Glanzgrad 7100-90540 -> Naturmatt

Haltbarkeit / Lagerung Im verschlossenen Originalgebinde ca. 6 Monate lagerfähig.
Frostfrei und bei Raumtemperatur (max. 30 °C) lagern.

Zusatzprodukte	Bezeichnung	Artikelnummer
	HD-AQUA VERDÜNNUNG	9700-0005
	HD-ADD AQUA VERNETZER	9900-0791

Alle Angaben entsprechen dem aktuellen technischen Stand. Eine Gewähr und Rechtsverbindlichkeit kann hieraus nicht
abgeleitet werden.

Heidelberg Coatings Dr. Rentzsch GmbH • Kurpfalzring 100a • 69123 Heidelberg • GERMANY • Tel.: +49(0)6221/7485-0

Reinigung von
Arbeitsgeräten

Wasser (sofort nach gebrauch) -

HD-AQUA VERDÜNNUNG 9700-0005
(bei angetrockneten Lackreste)

WEITERE HINWEISE

Hinweis

Alle angegebenen Trockenzeiten beziehen sich auf eine Raumtemperatur von 20 °C, bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 65 %.

Für ausreichende Be- und Entlüftung ist zu sorgen.

Wasserlacke dürfen nicht mit Lösemittel in Berührung kommen!

Vor Gebrauch gut aufrühren.

Stets Probelaackierung durchführen.

Sicherheitstechnische
Angaben

Nähere Angaben zum Thema Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung finden Sie im dazugehöriger Sicherheitsdatenblatt