

HD-AQUA TOP PRIMER FIRE PROTEC FP-7150-0112

BESCHREIBUNG

Produktbeschreibung

HD-AQUA TOP PRIMER FIRE PROTEC ist eine wasserbasierte, 1K Beschichtung. Die dämmschichtbildende Brandschutzbeschichtung wird direkt auf das Holz appliziert.

Bei Kontakt mit Hitze entwickelt sich ein Schaum der in einem Brandfall den Flammendurchschlag temporär verzögert.

Der HD-AQUA TOP PRIMER FIRE PROTEC wird stets mit unserem FP-7161-xxxx ablackiert.

Anwendungsgebiete



- Wand & Deckenvertäfelung

Zertifikate, Normen & Produkteigenschaften



DIN EN 13501-1 (Europäische Norm für Schwerentflammbarkeit)
Decopaint (erfüllt die Richtlinie 2004/42/EG)



GISCODE

W1

Farben

opak

Produktgruppe

1K Wasserlack

Technische Daten

Viskosität: ~30 Sek. im DIN 4 Becher
Topfzeit: -

VERARBEITUNG



Airless: Düsengrößen 12er / 14er, 90 - 110 bar



Airmix: Düsengrößen 13er, 60 - 80 bar



Becherpistole: Düsengröße 1,8 – 2,0 mm, 2,5 – 3,0 bar



Giessen



Rollen

Auftragsmenge

~260 g/m² je Auftrag (unverdünnt)

Mischungsverhältnis

-

TROCKNUNG



30 min forcierte Trocknung 35-50°C

(Wasser muss restlos entweichen sein)

Oder

24 – 48h bei 20°C (Wasser muss restlos entweichen sein)

Trockenbedingungen müssen auf den jeweiligen Anwendungsbereich eingestellt werden.

UNTERGRUND

Untergrundart

Nadelholz, Laubholz

Holzdicke: > 8mm

Rohdichte: > 338 kg / m²

Hinweis: Bei Exotenhölzern empfehlen wir grundsätzlich dies vorab zu prüfen.

Vorbereitung

Trockenes Holz, frei von Fett, Silikonen und Ölen.

Frei von Schleifstaub und sonstigen Verschmutzungen.

Grundschliff

Körnung 220 - 320 anschleifen und abstauben

ANWENDUNGSBEISPIEL

Grundieren

1 x 260 g / m² spritzen mit
HD-AQUA TOP PRIMER FIRE PROTEC FP-7150-0112
30 min forcierte Trocknung 35-50°C

Der HD-AQUA TOP PRIMER FIRE PROTEC muss nach der Applikation einen geschlossenen Film bilden

Vor dem Überlackieren muss jegliches Wasser aus unserem HD-AQUA TOP PRIMER FIRE PROTEC entwichen sein.

Um die Norm zu erfüllen muss das Objekt von allen Seiten beschichtet werden.

Zwischenschliff

-

Decklack

1 x 80 g / m² spritzen mit
HD-AQUA TOP COLOR FIRE PROTEC FP-7161-xxxx
Trocknung bis zum Verpacken über Nacht bei Raumtemperatur

Tipp

-

BESTELLHINWEISE

Gebindegrößen

25 kg
5 kg

Mindestabnahme

-

Glanzgrad

-

Haltbarkeit / Lagerung

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

Zusatzprodukte

Bezeichnung
HD-AQUA TOP COLOR FP

Artikelnummer
FP-7161-xxxx

Reinigung von

Wasser (sofort nach gebrauch)

-

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

Arbeitsgeräten

HD-AQUA VERDÜNNUNG
(bei angetrockneten Lackresten)

9700-0005

WEITERE HINWEISE

Hinweis

Um die Norm zu erfüllen muss das Objekt von allen Seiten beschichtet werden.

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.

Alle Angaben müssen aus dem original Zertifikat des Instituts entnommen werden.

Sicherheitstechnische Angaben

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