

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

## 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.

## Anwendungsbeispiel

### Fichte Profilbretter

#### 1. Grundierung

1 x Spritzauftrag mit  
HD-AQUA TOP PRIMER PROTEC Opak  
FP-7150-0112

#### 2. Decklack

1 x Spritzauftrag mit  
HD-AQUA TOP COLOR FIRE PROTEC Farbton  
FP-7161-xxxx

Trocknung bis zum Verpacken über Nacht bei

Holz Dicke > 8mm / Wood thickness > 8mm  
Rohdichte > 338 kg/m<sup>3</sup> / gross density > 338 kg/m<sup>3</sup>

#### Hinweis:

- Vor dem Überlackieren muss jegliches Wasser aus unserem HD-AQUA TOP PRIMER FIRE PROTEC entwichen sein.
- Der HD-AQUA TOP PRIMER FIRE PROTEC muss nach der Applikation einen geschlossenen Film bilden
- Trockenbedingungen müssen auf den jeweiligen Anwendungsbereich eingestellt werden.

## Verarbeitung

Das Produkt ist zum **Spritzen, Gießen, Walzen und Handapplikation** geeignet.

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

## Technische Daten

Viskosität:	25-30 Sek. im DIN 4 Becher
Farbton:	Opak
Trocknung:	bei forcierter Trocknung 35 -50 °C für ca. 20 -30 min im Umluft
Bei Handapplikation:	24 – 48h bei 20°C (Wasser muss restlos entwichen sein)
Auftragsmenge:	260 g / m <sup>2</sup> (unverdünnt)
Verdünnung:	max. 5 %

## Hinweise

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 Probelackierung durchführen.

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

## Prüfnormen

Entspricht der VOC-Richtlinie



DIN 68861 – 1 chemische Beständigkeit

EN 13501-1 schwerentflammbar B s 1 d0



Rezeptur frei von:  
giftigen Schwermetallen, halogenierten Kohlenwasserstoffen (CKW, FCKW), polychlorierten Bi- und Terphenylen (PCB + PCT), Pentachlorphenol (PCP) und Formaldehyd.



## Bestellhinweis

Bestellnr.:

#### Lagerung:

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