

# YS---C110



Hybrid Hydro-Öl, Top-Qualität

V 3

D 08/07/2021



## Allgemein

Hydro-Öl für die industrielle und gewerbliche Verwendung mit Filmschutz (IPBC) und einem breiten Spektrum von UV-Absorbern. Geeignet für Hart- und Weichholz.

Blättert nicht ab, der Film ist selbstkonsumierend und lässt sich ohne Anschleifen überstreichen. Gute Blockfestigkeit. Hervorragende Nasshaftung.

Gute Stabilität in Flutanlagen und Streichautomaten.

## Farbtöne

YS---C110/-----	Farblos (über Mischsystem abtönbar)
YS---C110/--C01	Tiefschwarz

## Gebindegrößen

5 kg, 25 kg und 140 kg

## Anwendungsbereiche

- Begrenzt maßhaltige Holzbauteile: Profill Bretter, Fassadenelemente
- Nicht maßhaltige Holzbauteile: Zäune, Holzverschalungen
- Terrassen

## Produktparameter

Dichte (23 °C)	1,010 ± 0,030 g/cm <sup>3</sup>
Auslaufzeit (DIN 2)	49 ± 3 s
Arbeitsgänge/Schichten	1 – 3
Empfohlene Auftragsmenge	50 – 80 g/m <sup>2</sup>
Verbrauch	12 – 18 m <sup>2</sup> /kg

## Trocknung (23 °C, 45 – 65 % rel. Luftfeuchtigkeit)

Staubtrocken	60 min
Griffest	120 min
Überarbeitung	4 – 48 h
Begehbar	24 – 48 h

# YS---C110



Hybrid Hydro-Öl, Top-Qualität

V 3

D 08/07/2021

## Arbeitsvorbereitung

Der Untergrund muss sauber, staubfrei, trocken, fettfrei, frei von trennenden Substanzen und fachgerecht vorbereitet sein (optional Holzschliff P150-180, auch gehobelte oder hydrogehobelte Hölzer können verwendet werden, Imprägnierung in besonders exponierten Bereichen empfohlen).

## Verarbeitung

- Material gut aufrühren.
- Fluten (Membranpumpe), Tauchen (Edelstahlwanne), Vacumat, Streichautomat, Spritzen, Streichen.
- Weitere Anstriche nach ausreichender Trocknung vornehmen.

## Hinweise

- Das Produkt trocken in einem Temperaturbereich zwischen 5 und 35 °C lagern (Haltbarkeit 18 Monate).
- Bei Verarbeitung unter einer Temperatur von 15 °C kann es zu Störungen der Filmbildung kommen. Verminderte chemische und mechanische Beständigkeitseigenschaften können auftreten.
- Produktreste nicht in die Kanalisation entsorgen.
- Reinigung der Geräte sofort nach dem Gebrauch mit Wasser. Eintrocknete Produktreste können mit AY---M460 angelöst und nach ausreichender Einwirkung mit Wasser abgewaschen werden.

## Additive

AY---M420	Entschäumer	bei Schaumbildung	0,05 % (12,5 g pro 25 kg)
AY---M450	Verzögerer	bei zu schneller Trocknung	1 - 2 % (250 - 500 g pro 25 kg)
AY---M435	Bakterizid	Haltbarkeit wiederherstellen	0,1 % (25 g pro 25 kg)
AY---M457	Egalisiermittel	bei Verschmutzung (z.B. Kraterbildung)	0,2 - 1 % (50 - 250 g pro 25 kg)