

Technisches Merkblatt  
 Artikelnummer 1553, 1555-1565

# Aidol Wetterschutz- Lasur UV

Atmungsaktive, wasserbasierte Medium-Solid-Lasur, für Nadel- und Laubhölzer, tropfgehemmt eingestellt, mit hohem UV- & Holzwetterschutz

## Anwendungsgebiete

Für neues Holz im Innen- und Außenbereich: z.B. Außenverkleidungen, Holzhäuser, Dachverschalungen, Gartenhäuser, Gartenmöbel, Carports, Pergolen, Fachwerk, Vertäfelungen, Wandverkleidungen.

Zur Renovierung bestehender Lasuranstriche - auch auf Fenstern und Türen; auch für tropische Holzarten geeignet; überall dort, wo bester Wetterschutz und eine strapazierfähige Oberfläche erwünscht ist. Aidol Wetterschutz-Lasur UV ist biozidfrei und wasserbasiert.

## Produktkenndaten

Dichte:	ca. 1,02 g/cm <sup>3</sup> bei 20°C
Bindemittel:	Acrylat-Dispersion
Geruch:	mild
Lieferform:	Weißblechgebinde 0,75 l; 2,5 l; 5 l
Farbtöne:	1553 farblos UV+, 1555 eiche hell, 1556 pinie/lärche, 1557 teak, 1558 mahagoni, 1559 nussbaum, 1561 weiß, 1562 kiefer, 1563 walnuss, 1564 silbergrau, 1565 Sonderfarbtöne

## Produkteigenschaften

- Tropfgehemmt: für sauberes Überkopparbeiten
- Hoher UV-Schutz dank UV-Blocker und mikronisierter Eisenoxidpigmente
  - Der UV-Blocker verzögert auch bei hellen Lasurfarbtönen das Nachdunkeln des Holzes.
  - Außerdem ist auch eine Beschichtung mit dem Farbton "farblos UV+" im Außenbereich möglich.
  - Darüber hinaus kann "farblos UV+" als Opferschicht auf pigmentierten Anstrichen verwendet werden. D.H. im Renovierungsfall kann "farblos UV+" verwendet werden, um ein weiteres Nachdunkeln der Oberfläche zu verhindern.
- Blockfest: Aidol Wetterschutz-Lasur UV ist somit auch für die Renovierung von Anstrichen auf Fenstern und Türen geeignet.
- Seidenglänzend
- Sehr hohe Wetterbeständigkeit: Gute Wasserfestigkeit und Dauerelastizität
- Biozidfrei
- entspricht den Anforderungen der DIN EN 71-3

## Verarbeitung

### Neues Holz:

Nicht resistente Hölzer im Außenbereich bedürfen eines Schutzes vor Fäulnis und Verfärbungen durch Bläue und müssen mit Aidol Holzschutz-Creme farblos grundiert werden.

Aidol Wetterschutz-Lasur UV vor Gebrauch gut aufrühren und zügig in Faserrichtung auftragen. Nach kompletter Trocknung den 2. Anstrich vornehmen. Es kann ein dritter Anstrich mit "farblos UV+" vorgenommen werden (Opferschicht, die im Renovierungsfall erneuert wird), um den gewünschten Farbton dauerhaft zu fixieren.

Soll das Holz möglichst in seiner natürlichen Optik belassen werden, so sind 3 Anstriche mit Aidol Wetterschutz-Lasur UV in farblos UV+ erforderlich. In diesem Fall ist ein vorheriger Bläueschutz mit Aidol Holzschutz-Creme farblos im Außenbereich zwingend erforderlich.

### Renovierung:

Nicht mehr tragfähige Altanstriche restlos entfernen (abschleifen bzw. abbeizen, Staubmaske tragen). Tragfähige Altanstriche anschleifen und Oberfläche säubern. Holzschäden ausbessern. Freigelegte Holzoberflächen z. B. mit Aidol Holzschutz-Creme farblos grundieren und nach Trocknung Zwischenanstrich mit Aidol Wetterschutz-Lasur UV vornehmen. Anschließend erfolgt eine vollflächige Schlussbeschichtung mit Aidol Wetterschutz-Lasur UV.

## Hinweise

Durch einen Probeanstrich sind Farbton und Verträglichkeit mit

Vorstehende Angaben wurden aus unserem Herstellerbereich nach dem neuesten Stand der Entwicklung und Anwendungstechnik zusammengestellt.

Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Merkblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Über den Inhalt des Merkblattes hinausgehende oder abweichende Angaben bedürfen der schriftlichen Bestätigung durch das Stammwerk.

Es gelten in jedem Fall unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.

dem Untergrund zu prüfen

Im Außenbereich ist das Holz nach dem Streichen ca. 4 Std. vor Regen zu schützen.

Nicht unter 5°C und bei starker Sonneneinstrahlung verwenden. Zulässige Holzfeuchtigkeit: Nadelhölzer max. 15 %, Laubhölzer max. 12 %.

Bei Eichenholz können durch Holz-inhaltsstoffe mit wasserverdünnbaren Dispersionslasuren dunkle Verfärbungen auftreten.

Aidol Wetterschutz-Lasur UV ist nicht für die Beschichtung von Bodenflächen (Terrassen, Holzdecks usw.) geeignet.

Treten mechanische Verletzungen insbesondere auf dem farblosen Anstrich auf, so müssen diese umgehend mit Aidol Wetterschutz-Lasur UV "farbos UV+" ausgebessert werden, damit im Laufe der Zeit keine Verfärbungen z.B. durch Bläue entstehen können.

## Arbeitsgeräte, Reinigung

Aidol Wetterschutz-Lasur mit einem Acryl-Pinsel für Wasserlacke auftragen. Reinigung der Werkzeuge mit Wasser und Spülmittel.

## Verbrauch

Ca. 100 ml/m<sup>2</sup> pro Anstrich, unverdünnt.

## Trocknung

staubtrocken: ca. 30 Minuten  
griffest: ca. 1 Stunde  
überstreichbar: ca. 4 Stunden

Praxiswerte bei 20°C/65 % rel. Luftfeuchtigkeit. Niedrige Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit verzögern die Trocknung.

## Verdünnung

Das Produkt ist anwendungsfertig und braucht nicht verdünnt werden

## Lagerfähigkeit

In Originalgebinden verschlossen bei kühler, jedoch frostfreier Lagerung mindestens 12 Monate haltbar.

## VOC-Gehalt

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat.A/e): 130 g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 60 g/l VOC.

## Sicherheitskenndaten

Bei der Verarbeitung und Lagerung sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten.

Produkt-Code: M-KH 01

## Entsorgung

Produktreste sind gemäß den geltenden Vorschriften zu entsorgen. Entleerte Verpackungen sind den Recyclingsystemen zuzuführen.

## Kennzeichnung

WGK: 1  
ADR: -/-

