

Technisches Merkblatt  
 Artikelnummer 2234-48

# Langzeit-Lasur UV

Lösemittelhaltige Medium-Solid-Lasur mit sehr hohem UV-Schutz für Holz im Freien

## Anwendungsgebiete

Zur dekorativen Behandlung von Nadel- und Laubhölzern, wie z. B. Holzverschalungen, Holzverkleidungen, Holzvertäfelungen, Gartenmöbel, Fenster, Türen, usw. Auch für die farbige Nachbehandlung von tragenden und aussteifenden Holzbauteilen, die nach DIN 68 800, Teil 3 mit einem Holzschutzmittel imprägniert wurden.

## Produkteigenschaften

- Seidenglänzend
- Sehr gute Wetterbeständigkeit
- Schmutzabweisend und Pflegeleicht
- Hoher UV-Schutz auch für helle Farbtöne und farblos UV+
- Ausgezeichnete Verarbeitungs- und Verlaufseigenschaften
- Frei von Bioziden & Cobalt
- Entspricht DIN EN 71-3 „Sicherheit von Spielzeug – Migration bestimmter Elemente“.

## Verarbeitung

Streichen oder Rollen.  
 Das Holz muss staub-, schmutz-, fett- und wachsfrei sein. Zulässige Holzfeuchtigkeit bei Nadelhölzern max. 15 % und bei Laubhölzern max. 12 %. Harzreiche Hölzer vorher mit Verdünnung V 101 abwaschen. Lose Altanstriche entfer-

## Produktkenndaten

Dichte:	ca. 0,94 g/cm <sup>3</sup> bei 20°C
Viskosität:	ca. 48 s. im 4 mm Auslaufbecher bei 20°C
Bindemittel:	Alkydharze
Pigmentierung:	lichtechte, hochtransparente Pigmente
Geruch:	lösemittelartig, nach Trocknung geruchlos
Flammpunkt:	ca. 63°C
Lieferform:	Weißblechgebinde 0,75 l; 2,5 l; 4 l und 20 l
Farbtöne:	2234 silbergrau, 2235 weiß, 2237 Sonderfarbton (mind. 4 l), 2238 eiche rustikal, 2239 eiche hell, 2240 farblos UV+, 2242 nußbaum, 2243 ebenholz, *2244 teak, 2245 tannengrün, *2246 kiefer, 2247 pinie/lärche, 2248 palisander *)nicht in 20 l Gebinden

nen. Festhaftende Anstriche anschleifen. Nadelholz sowie alle pilzanfälligen Hölzer im Außenbereich mit HK-Lasur\*, Holzschutz-Creme\* oder Holzschutz-Grundgrundieren. Langzeit-Lasur UV mit einem weichen Pinsel in Faserrichtung auftragen.  
 Die beste dekorative Wirkung wird erzielt, wenn die behandelte Oberfläche nach ca. 15 Minuten mit einem ausgedrückten Pinsel nachgestrichen wird. Mindestens 2 Anstriche mit Langzeit-Lasur UV vornehmen. Besonders gute Ergebnisse werden mit einem leich-

ten Zwischenschliff vor dem Finish mit Langzeit-Lasur UV erreicht. Es kann ein dritter Anstrich mit „farblos UV+“ vorgenommen werden (Nutzschicht, die im Renovierungsfall erneuert wird), um den gewünschten Farbton dauerhaft zu fixieren. Diese Vorgehensweise ist auch auf Flächen, die mit HK-Lasur\* oder Holzschutz-Creme\* vorbehandelt wurden, möglich. Auf weiß behandelten Untergründen ist diese Vorgehensweise nicht sinnvoll (kein Nachdunkeln, Gelbstich durch Eigenfarbe des Farblos UV+). Soll das Holz möglichst in

seiner natürlichen Optik belassen werden, so sind 2 Anstriche mit Langzeit-Lasur UV in farblos UV+ erforderlich. In diesem Fall ist ein vorheriger Bläueschutz mit Holzschutz-Creme\* farblos im Außenbereich zwingend erforderlich. Bei jedem Lasurauftrag verdunkelt sich der Farbton und erhöht sich der Glanz. Stets Probeanstriche auf das zu behandelnde Holz aufbringen. Hirnholzflächen sind gegen Wasseraufnahme durch mehrmaligen Anstrich mit Langzeit-Lasur UV im entsprechenden Farbton zu überstreichen. Fenster und Außentüren benötigen 3 Anstriche. Alle Farbtöne sind untereinander mischbar. Gebindeinhalt vor Gebrauch gut aufschütteln oder rühren, auch während der Verarbeitung. Nach Gebrauch gut verschließen.

\*Biozide vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

#### Hinweise

Langzeit-Lasur UV ist gebrauchsfertig und greift Metalle und Glas nicht an. Nach Trocknung verträglich mit Kunststoffen und bituminösen Materialien.

#### Arbeitsgeräte, Reinigung

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Verdünnung V 101 reinigen. Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen.

#### Verbrauch

- 1. Anstrich: ca. 100 ml/m<sup>2</sup>
- 2. Anstrich: ca. 60 ml/m<sup>2</sup>

#### Trocknung

Ca. 12 Stunden bei 20°C und 65% relative Luftfeuchtigkeit. Niedrige

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.

Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeiten verzögern die Trocknung.

#### Lagerfähigkeit

Im geschlossenen Originalgebilde kühl, trocken und vor Frost geschützt gelagert mind. 2 Jahre.

#### Zusammensetzung gemäß VdL-RL 01

Produkttyp: Alkydharzlasur  
Zusammensetzung: Alkydharz, anorganische Pigmente, Aliphaten, Additive  
Information für Allergiker unter 05432-83138.

#### VOC-Gehalt

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/e): 400 g/l (2010).  
Dieses Produkt enthält maximal 399 g/l VOC.

#### Sicherheitskenndaten

Gefahrenhinweise:  
Verursacht schwere Augenreizung. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Sicherheitsratschläge:  
Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Nach Gebrauch gründlich waschen.  
**BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN:** Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.  
Entsorgung des Inhalts/des Behälters gemäß den örtlichen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften.

Enthält Phthalsäureanhydrid, 2-Butanonoxim. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Produkt-Code: M-KH 03

#### Entsorgung

Größere Produktreste sind gemäß den geltenden Vorschriften in der Originalverpackung zu entsorgen. Völlig restentleerte Verpackungen sind den Recyclingsystemen zuzuführen. Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

#### Kennzeichnung

CLP-Verordnung : GHS 07  
Signalwort: Achtung  
WGK: 2  
ADR: -/-