

# MODULAN 6110 PU Top Gloss

Lösemittelhaltiger, hochglänzender, kratzfester PU-Glanzlack



## Produktbeschreibung

### Anwendungsbereich

Lösemittelhaltiger, hochglänzender, PU-verstärkter Alkydharzlack für eine hochwertige, extrem kratz-, stoß- und blockfeste Beschichtung mit perfektem Verlauf auf vorbehandelten Untergründen. Bis zu einer Temperatur von 5°C verarbeitbar. Für innen und außen. Ideal geeignet zum Beschichten von Holz, Hartfaserplatten, MDF, Eisen- und Nichteisenmetallen (ausgenommen Zink), nach richtiger Vorbereitung.

### Eigenschaften

- kratz- und stoßfest
- bis zu 5°C verarbeitbar
- perfekter Verlauf
- blockfest

### Glanzgrad

Hochglanz

### Farbton

0,75 l RAL 9010 Reinweiß  
 0,75 l RAL 9016 Verkehrsweiß  
 0,75 l RAL 7035 Lichtgrau  
 0,75 l RAL 7016 Anthrazitgrau  
 0,75 l RAL 3000 Feuerrot  
 0,75 l RAL 5010 Enzianblau  
 0,75 l RAL 6005 Moosgrün  
 0,75 l RAL 9005 Tiefschwarz  
 2,5 l RAL 9016 Verkehrsweiß  
 2,5 l RAL 9010 Reinweiß

### Gebindegröße

0,75 l und 2,5 l

### Verbrauch

0,75 l > für 10 – 12 m<sup>2</sup>  
 2,5 l > für 33 - 38 m<sup>2</sup>

Der Verbrauch kann je nach Saugfähigkeit des Untergrunds und Auftragsverfahren variieren. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.

**Verarbeitungstemperatur**

Mindestens 5 °C für Luft- und Objekttemperatur bei der Verarbeitung sowie einer rel. Luftfeuchte von mind. 75% und max. 85%.

**Verarbeitung****Untergrund**

Der Untergrund muss sauber, trocken und fettfrei sein.

**Anstrichaufbau**

Neuanstrich: Unbehandeltes Holz 1x mit MODULAN 6001 Uni-Primer grundieren. MODULAN 6110 PU Top Gloss 2x als Zwischen- und Endanstrich auftragen. Zwischenschicht gut schleifen.  
Pflegeanstrich: Intakten Altanstrich von Staub und Schmutz befreien und schleifen. MODULAN 6110 PU Top Gloss 1x auftragen.  
Renovierung: Staub, Schmutz und nicht intakte Farbschichten entfernen. Untergründe schleifen. Bei Bedarf Fläche leicht auffüllen. MODULAN 6110 PU Top Gloss 2x als Grund- und Deckanstrich auftragen. Zwischen den Arbeitsgängen Zwischenschliff ausführen. Bei Schleifarbeiten Staubfilter verwenden.

**Auftragsverfahren**

Auftragsart: Streichen, keine Spritzapplikation!

**Verdünnung**

Idealerweise unverdünnt auftragen. Bei Bedarf mit Testbenzin verdünnbar.

**Trockenzeit**

Nach ca. 1 Stunde staubtrocken. Nach ca. 2 Stunden klebfrei. Nach ca. 16 Stunden überstreichbar. Die Trocknungszeiten können aufgrund der Umgebungsbedingungen (Temperatur, Luftfeuchte), der Farbwahl und der Schichtdicke variieren.

**Verarbeitungshinweise**

Vor Gebrauch gut aufrühren.

**Allgemeine Hinweise**

Um eine lange Haltbarkeit des Anstrichs zu erzielen, sollte mind. 1x jährlich der Anstrich auf eventuelle Schäden überprüft werden. Schäden sind fachgerecht auszubessern.

**Reinigung der Werkzeuge**

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Testbenzin reinigen.

**Hinweise****Bindemittelart**

Modifiziertes PU-Alkydharz

**Inhaltsstoffe**

Modifiziertes Alkydharz, modifiziertes Polyurethanalkydharz, anorganische / organische Pigmente, entaromatisiertes Testbenzin, Additive

<b>Dichte</b>	1,10-1,20 g/cm <sup>3</sup> , je nach Farbton
<b>VOC-Sicherheitshinweis</b>	Der VOC-Gehalt dieses Produktes ist max. 300 g/l. Der EU-Grenzwert beträgt max. 300 g/l (Kategorie A/d ab 2010).
<b>Korrektur: Gefahren- und Sicherheitshinweise</b>	Informationen zur sicheren Verwendung, Reinigung und Entsorgung sind dem Etikett und dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen. Bei Lappen, die mit oxidativ trocknenden Produkten getränkt worden sind, besteht die Gefahr der Selbstentzündung! Getränkte Lappen ausgebreitet trocknen lassen; Aufbewahrung in geschlossenen Metallbehältern bzw. unter Wasser notwendig.
<b>Lagerung</b>	Behälter dicht geschlossen an einem trockenen und gut belüfteten Ort aufbewahren. Lagerung zwischen +5 und +35 °C, vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.
<b>Entsorgung</b>	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Hausmüll entsorgt werden. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altlacke/Altfarben abgeben.

### Technische Information Stand 06-2021

Dieses Technische Merkblatt wurde auf Grundlage des aktuellen Stands der Technik erstellt. Aufgrund der Vielfalt möglicher Untergründe und Objektbedingungen entbinden die Angaben in dem Merkblatt den Anwender nicht von der sich auch aus den allgemeinen Handwerksregeln ergebenden Verpflichtung, vor der beabsichtigten Verwendung eigenverantwortlich die Eignung und Verwendbarkeit (z.B. durch Probeanstriche etc.) zu prüfen. Für Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Merkblatt erwähnt werden, können wir keine Verantwortung übernehmen. Dies gilt insbesondere bei Kombinationen mit anderen Produkten. Bei Erscheinen einer Neuauflage verlieren alle vorangegangenen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit.