

# COLORLUX METALLIC

**COLORLUX –Metallic -Lacke** sind dekorative Metalleffektlacke für den gehobenen Innenausbau. Ihre besondere Merkmale sind elegante und hochwiderstandsfähige Oberflächen bei schneller, unkomplizierter Verarbeitungsweise.

<b>Farbtöne:</b>	<b>Colorlux-Metallic-Lacke</b> sind in 10 Farbtönen lieferbar, (H378-10 bis H378-19) die untereinander mischbar sind, sowie H378-RAL9006 H378-RAL9007
<b>Mischung:</b>	10 : 1 nach Raumteilen mit <b>HÄRTER H132</b> Nach kräftigem Durchrühren ist das Material gebrauchsfertig.
<b>Topfzeit:</b>	ca. 2 Tage, je nach Lagerbedingungen; bei besonders hohen Temperaturen sowie offenen Gebinden kann sie sich verkürzen.
<b>Verdünnung:</b>	<b>DD-Verdünnung V2244 für Sonderfälle</b>
<b>Verarbeitung:</b>	<b>COLORLUX-Metallic-Lacke</b> werden beim Einsatz von MDF-Trägermaterial auf Elastofüll DH11 verarbeitet. Auch können qualitativ hochwertige Melaminharzplatten nach vorherigem Anschliff (Körn. 280 – 320) Verwendung finden. Gespritzt wird mit Airmix oder Spritzpistole Düse: 1,5 – 1,8 mm Spritzdruck: 2 – 2,5 bar
<b>Temperatur:</b>	Spritz- und Trockenraum sowie Lackmaterial und Werkstücke 20° C.
<b>Auftragsmenge:</b>	120 - 140 g/qm pro Spritzgang
<b>Reinigung:</b>	Geräte <u>sofort</u> reinigen mit: <b>DD-VERDÜNNUNG V2244</b> , <b>NITRO-VERDÜNNUNG V1415</b> oder <b>DD-WASCHLÖSER V2249</b> für Intensivreinigung
<b>Trocknung:</b>	schleifbar: nach 2 - 3 Stunden durchgetrocknet: nach ca. 15 Stunden ausgehärtet: nach 1 Woche  Diese Zeiten sind abhängig von der Auftragsstärke, Holzart und Raumtemperatur. Sie lassen sich bei höheren Temperaturen unterschreiten.
<b>Schliff:</b>	Körnung 240 - 280 Zwischenschliff dient u.a. auch dem Verbund der Lackschichten und ist unmittelbar vor dem nächsten Lackauftrag vorzunehmen. Schleifstaub sorgfältig entfernen!

<b>Prüfnormen:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- chemische Widerstandsfähigkeit geprüft nach DIN 68861 1B</li> <li>- EN 71 Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen</li> <li>- DIN 53160 Speichel- und Schweißechtheit.</li> </ul>
<b>Besondere Eigenschaften:</b>	<p><b>COLORLUX-Metallic-Lacke</b> sind sehr gut deckende und lichtechte Acryllacke.</p> <p>Alle Metallic-Lacke setzen mehr oder weniger ab. Deshalb sind vor der Verarbeitung die Gebinde gründlich aufzurühren und zu schütteln. Auch während der Verarbeitung sind <b>COLORLUX-Metallic-Lacke</b> in Bewegung zu halten um Farbunterschiede zu vermeiden.</p>
<b>Lagerung:</b>	Gut verschlossen, kühl und trocken lagern.
<b>Haltbarkeit:</b>	<p><b>COLORLUX-Metallic</b> 1 Jahr; <b>HÄRTER</b> 3 Monate; jeweils im nicht angebrochenen Originalgebinde.</p> <p>Rohholz muss auch in den Poren trocken, schleifstaub-, fett-, öl- und siliconfrei sein.</p> <p><b>COLORLUX-Metallic</b> vor Gebrauch kräftig rühren und schütteln!</p> <p>Hohe Luftfeuchtigkeit sowie Holzfeuchtigkeit über 10% sind unbedingt zu vermeiden. Frische Lackflächen sind vor Staub, Spritznebel, Zugluft und Untertemperatur zu schützen.</p>
<b>Sicherheit:</b>	<p>Das EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG ist zu beachten.</p> <p><b>Enthält Isocyanate. Härter u. verarbeitungsfertige Beschichtungsstoffe können Haut und Atemwege reizen, sensibilisieren und allergische Reaktionen auslösen. Während und auch nach dem Verarbeiten für ständige Frischluftzufuhr sorgen. Dämpfe nicht einatmen, beim Spritzen Atemschutz erforderlich. Allergiker und Personen, die zu Erkrankungen der Atemwege neigen, dürfen nicht für Arbeiten mit diesen Beschichtungsstoffen herangezogen werden.</b></p>

Diese Verarbeitungshinweise können nur unverbindlich beraten und sind auf die jeweiligen örtlichen Verhältnisse abzustimmen. Änderungen im Hinblick auf den technischen Fortschritt vorbehalten!