



Schützen und gestalten
mit Brillux Lacken



 **Brillux**
„mehr als Farbe“



Brillux

Farbenfroh mit gutem Grund

Beschichtungen müssen ganz schön was leisten. Sie sollen die Umwelt farbig und heiter gestalten. Sie sorgen für hygienische, gebrauchstüchtige Anstriche von Möbeln, Türen, Fenstern und Heizkörpern. Bauteile werden innen und außen vor Feuchtigkeit und Korrosion durch Beschichtungen geschützt. Für diese vielfältigen Aufgaben bieten Brillux Lacke und Grundierungen ideale Voraussetzungen. Denn sie verbinden hervorragende Produkt- und Verarbeitungsqualität mit einer wichtigen Eigenschaft – einer besonderen Umweltverträglichkeit.

Finden Sie in dieser Broschüre alle Infos zu Beschichtungsaufbauten, Verarbeitung und Materialwissen, die für überzeugende Ergebnisse bei jeder Beschichtung sorgen!



Gewusst wie: Lackieren am Beispiel von Holz



Der Erfolg einer Holzbeschichtung hängt ganz wesentlich von einer optimalen Vorbereitung des Untergrunds und einem sorgfältigen neuen Beschichtungsaufbau ab.

Brillux

1. Untergrundprüfung und -vorbereitung

Nehmen Sie sich daher zunächst etwas Zeit für die genaue Untergrundprüfung. Durch einfache Tests finden Sie heraus, um was für eine Altbeschichtung es sich handelt und ob der bestehende Anstrich tragfähig ist. Bei gänzlich unbehandeltem Holz sollten Sie die Oberfläche leicht anschleifen. So nimmt der Werkstoff die anschließende Grundierung und Folgebeschichtung besser auf.

Ist bereits eine alte Beschichtung vorhanden, nehmen Sie einen festen, kantigen Gegenstand, wie z. B. ein Spachtel, zur Hand und schaben Sie damit auf dem Altanstrich. Löst sich hierbei der Altanstrich, ist er nicht mehr tragfähig und muss komplett entfernt werden. Bleibt der Anstrich bei diesem Test intakt, genügt ein gleichmäßiges Anschleifen. Anschließend tragen Sie Impredur Grund 835 in einer dünnen Schicht auf. Nach der Trocknung schleifen Sie die Grundierung leicht an.



2. Zwischenlackierung

Die Zwischenlackierung erfolgt entweder mit Vorlack Tix 120 oder bereits mit Impredur Hochglanzlack 840 im gewünschten Farbton. Nachdem der Anstrich getrocknet ist, schleifen Sie diesen nochmals leicht an und befreien ihn von Staubrückständen.

3. Schlusslackierung

Führen Sie die Schlussbeschichtung mit Impredur Hochglanzlack 840 im Farbton Ihrer Wahl durch.

Gewusst wie: Lackieren am Beispiel von Metall



Man unterscheidet in erster Linie zwischen Eisen-Metalle (E-Metalle) und Nichteisen-Metalle (NE-Metalle). Die beiden Gruppen erfordern einen unterschiedlichen Beschichtungsaufbau.

Bei der Beschichtung von Eisen-Metalloberflächen kommt es besonders auf einen dauerhaften Korrosionsschutz an. Dagegen stellen Oberflächen von NE-Metallen – z. B. Zink, Aluminium und Kupfer höchste Anforderungen an das Haftungsvermögen der Beschichtungsmaterialien.

Beschichtung von E-Metallen

Ohne Korrosionsschutz geht es bei E-Metallen nicht – innerhalb kürzester Zeit würde das Material oxidieren und schließlich seine Stabilität verlieren. Jeder verlässliche, dauerhafte und hochwertige Korrosionsschutz beginnt daher bereits bei der sorgfältigen Vorbehandlung des Untergrunds. Eisen und Stahl verlangen zudem ein möglichst un durchlässiges Beschichtungssystem, das konsequent vor äußeren Einflüssen wie Feuchtigkeit, Sauerstoff, Salzen und Säuren schützt.

Beschichtung von NE-Metallen

Zinküberzüge schützen Stahl und Eisen hervorragend vor Korrosion. Da Verzinkungen jedoch von aggressiven Luftverunreinigungen schnell angegriffen werden, müssen sie fachgerecht beschichtet werden. Das wichtigste Qualitätskriterium ist dabei ein optimaler Haftungsverbund mit der Zinkoberfläche. Empfehlenswert sind Produkte auf Mischpolymerisatharzbasis, wie Multigrund 227. Sie gewährleisten minimale Versprödung und bieten optimalen Langzeitschutz.

Grundierung	Eisen/Stahl	Untergrund Zink	Aluminium	Kupfer
Haftgrund 850	+++	-	-	-
Multigrund 227	+++	++	++	-
2K-Epoxy-Haftgrund 855	+++	+++	+++	+++
2K-Aqua-Epoxy-Primer 873	-	+++	+++	-
Lacryl Allgrund 246	-	++	++	-

Vor der Verarbeitung Angaben in den entsprechenden Praxismerkblättern beachten.

+++ = sehr gut geeignet

++ = gut geeignet

Profi-Tipp:

Fette, Öle und Trennmittel lassen sich durch eine Benetzungsprobe mit Wasser nachweisen. Entfernen Sie fetthaltige Verschmutzungen mit verdünntem Ammoniak und Netzmittel oder Uni-Reiniger 1032. Für einen leichten Oberflächenschliff empfiehlt sich der Einsatz eines Schleifvlieses, z. B. Schleifvlies-Schwamm 1189.

Erste Wahl – die »Aromatenfreien« von Brillux

Isoparaffin statt Testbenzin. Das ist das Erfolgsrezept für unsere aromatenfreien Lacke auf Alkydharzbasis. Die »Aromatenfreien« zeichnen sich durch hervorragende Verarbeitungs- und Produkteigenschaften bei einer um den Faktor 60 reduzierten Geruchsbelästigung aus. Darüber hinaus ist das Lösemittel Isoparaffin weitaus umwelt- und gesundheitsverträglicher als Testbenzin.

Garantierte Sicherheit – für Klein und Groß

Diese Produkte sind speichel- und handschweißresistent und damit beispielsweise sogar für die Beschichtung von Kinderspielzeugen geeignet.

Entspricht EN 71-3
Sicherheit von Spielzeug
Speichel- und schweißecht





Impredur Seidenmattlack 880

Impredur Hochglanzlack 840

Für hochwertige Lackierungen in Spitzenqualität auf grundierten Holz- oder Metallflächen.

- aromatenfrei, geruchsmild
- auf Alkydharz-Basis
- hochglänzend:
 - für außen und innen
- seidenmatt:
 - für innen und Außenraumklima
- ausgezeichneter Verlauf
- perfektes Oberflächenbild
- hohes Deckvermögen

Umweltfreundlich und geruchsarm: die »Wasserbasierten« von Brillux

Blaue Engel für Brillux Lacryl

Ansprechende Farbgestaltung im Innenraumbereich ist das eine Thema. Wohngesundheit das andere. Unsere wasserbasierten Lacryl-Produkte erfüllen alle Anforderungen des Umweltzeichens »Blauer Engel« und sind damit Garanten für höchste Wohngesundheit und konsequenten Umweltschutz.

Garantierte Sicherheit – für Klein und Groß

Diese Produkte sind speichel- und handschweißresistent und damit beispielsweise sogar für die Beschichtung von Kinderspielzeugen geeignet.





Lacryl-PU Seidenmattlack 270

Lacryl-PU Glanzlack 275

Für umwelt- und gesundheitsschonende Lackierungen auf z. B. Holz, Holzwerkstoffen, Zink, Aluminium und Eisen/Stahl.

- wasserverdünnbar, geruchsarm
- auf Acrylharz-Basis
- für außen und innen
- PU-verstärkt
- hoch lichtbeständig
- strapazier- und reinigungsfähig
- wasserdampfdiffusionsfähig
- blockfest

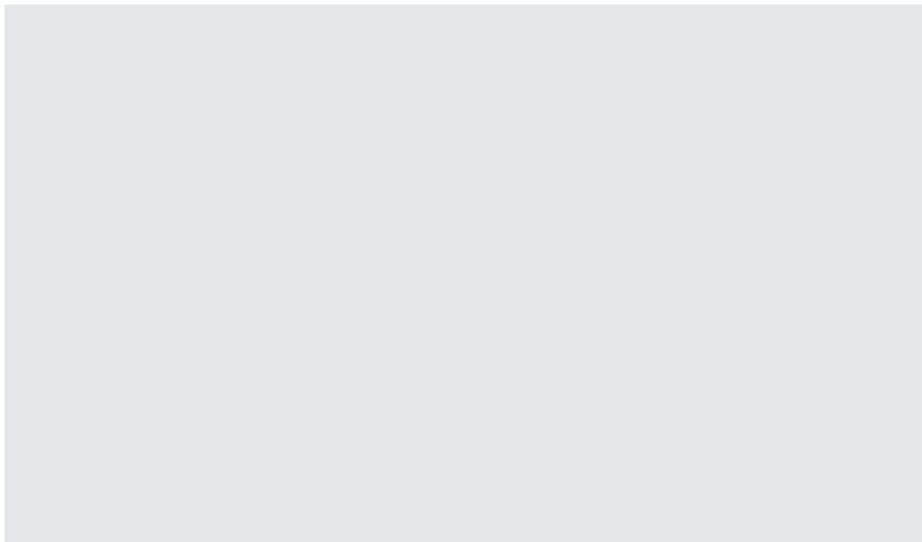
Einfach besser: Lacke und Grundierungen in Brillux Profi-Qualität

Was zeichnet eine gute Beschichtung aus? Für dauerhafte Qualität kommt es auf den richtigen Beschichtungsaufbau an, denn die Bandbreite der Untergründe ist groß: Sie reicht von Hölzern unterschiedlichster Art, Stahl, Eisen, Kunststoff, Aluminium bis hin zu Kupfer. Ebenso vielfältig sind die äußeren Bedingungen: geschützt im Innenraum oder draußen der Witterung ausgesetzt, mechanisch belastet oder lediglich zur Dekoration gedacht, im prallen Sonnenlicht oder stets im Halbdunkel.



Erst aus dem Zusammenspiel aller Faktoren ergibt sich ein spezifisches Anforderungsprofil. Wie immer dieses auch aussehen mag – mit dem Brillux Komplettsortiment meistern Sie sämtliche Aufgabenstellungen souverän! Finden Sie in diesem hochwertigen Sortiment genau die passende Beschichtung für Ihre Untergründe und Gestaltungsvorstellungen. Wir beraten Sie gern!

Ihr Fachhändler



www.brillux.de

 **Brillux**
..mehr als Farbe