

Lack und lackieren

Lack ist ein flüssiger oder auch pulverförmiger Beschichtungsstoff, der dünn auf Gegenstände aufgetragen wird und durch chemische oder physikalische Vorgänge (zum Beispiel Verdampfen des Lösungsmittels) zu einem durchgehenden, festen Film aufgebaut wird. Lacke bestehen in der Regel aus Bindemitteln, Pigmenten, Lösemitteln, Füllstoffen und Additiven.



Die drei Hauptaufgaben von Lacken sind:

- Protektion (*schützende Wirkung*)
- Dekoration (*optische Wirkung*)
- Funktion (*besondere Oberflächeneigenschaften z. B. wasserabweisend*)

Lack und Lasur

Im Unterschied zu Lacken decken Lasuren den Untergrund nicht ab. Diese Anstrichmittel finden zum Beispiel beim Streichen von Holzoberflächen Verwendung, bei denen die Maserung sichtbar bleiben soll.

Seidenmatt und hochglänzend

Hochglänzende Lacke bilden besonders harte Oberflächen und verfügen über sehr gute Abriebeigenschaften. Es gilt die Faustregel: Bei intensiven Farben lieber eine hochglänzende Variante auswählen.

Tipps vom Fachmann

- Am besten den Lack in eine Farbwanne gießen, Pinsel oder Rolle eintauchen und auf der geriffelten Fläche gut abstreichen, damit der Lack gleichmäßig aufgenommen und überschüssiger Lack abgegeben werden kann.
- Den Lack in Längsrichtung zügig in Bahnen auftragen, ohne neuerliche Lackaufnahme quer verteilen und anschließend noch einmal längs streichen (im so genannten Kreuzgang: vertikal, horizontal, vertikal).
- Wasserverdünnbarer Lack trocknet sehr schnell, daher möglichst zügig arbeiten und keine Pausen zwischen dem Vorlackieren an Ecken bzw. Kanten und dem Schlusslackieren großer Flächen einlegen.
- Lieber mehrere dünne Schichten als eine dicke auftragen. Dies hat Vorteile hinsichtlich Verlaufs und Durchtrocknung.
- Über Nacht können Pinsel oder Rollen luftdicht in Plastikbeutel oder Alufolie eingewickelt werden. Auch im Wasser hängend bleiben sie für den nächsten Tag einsatzbereit.

Das richtige Werkzeug

Für ein ideales Ergebnis benötigt man hochwertige Anstrichmittel und das richtige Streichwerkzeug.

