

Nachhaltige Farben & Lacke für Möbel



Warum ist das überhaupt wichtig?

Wir verbringen den Großteil unseres Lebens in Innenräumen. Möbel können Schadstoffe freisetzen, die gesundheitsschädlich und allergieauslösend sind und Symptome wie Kopfschmerzen, Müdigkeit oder Augenreizungen verursachen.

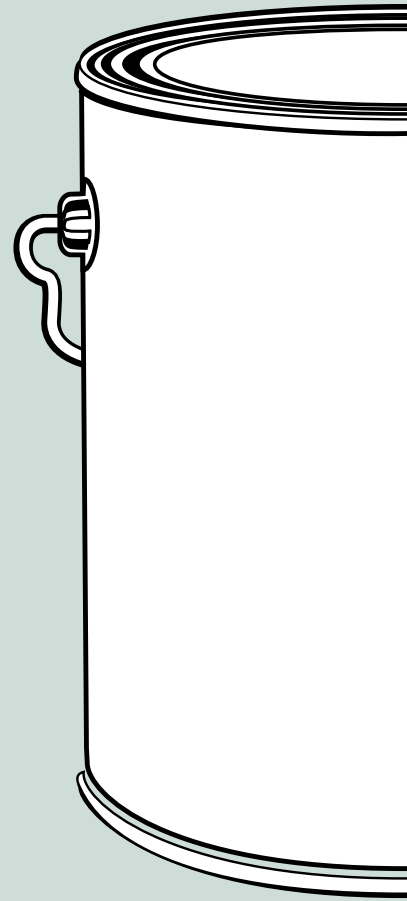


Schadstoffe können in Holzwerkstoffen, Klebern, Lacken oder Beschichtungen stecken. Dazu gehören flüchtige organische Verbindungen wie: Aldehyde, Terpene, Weichmacher und Formaldehyd.



Was macht Farben & Lacke nachhaltiger?

- Auf Wasserbasis statt lösemittelhaltig
- Abbaubar oder recyclingfähig
- Aus nachwachsenden Rohstoffen
- Frei von VOCs (flüchtige organische Verbindungen)



Nachhaltigkeit im Gesamten Prozess

- Farben sollten bedarfsgerecht ausgewählt werden, um unnötige Reste zu vermeiden.
- Reste luftdicht verschließen und weiterverwenden.
- Getrocknete Farbreste gehören zum Wertstoffhof, nicht in den Hausmüll.
- Beim Streichen: auf Belüftung achten, direkten Hautkontakt vermeiden und Schutzkleidung verwenden.

Siegel Guide

Begriffe wie „öko“ sind nicht geschützt.
Verlässliche Orientierung bieten Siegel, die
verschiedene Umwelt- und Gesundheitskriterien
berücksichtigen:

Für geprüfte Umwelt- und Gesundheitsstandards:



**Kennzeichnet
emissionsarme
Produkte:**



**Für Allergiker*innen, prüft
aber keine Nachhaltigkeits-
kriterien:**



Farben & Lacke: Welche passt zu welchem Möbelstück?



Kreidefarbe

- Matt, samtig, ideal für Shabby Chic & Vintage-Stile
- Eignet sich gut zum Upcyclen alter Holzmöbel
- Kein Schleifen nötig, aber mit Wachs oder Lack versiegeln!



Lasuren

- Halbtransparent, die Holzmaserung bleibt sichtbar
- Ideal für Möbel, die draußen stehen oder eine natürliche Optik behalten sollen



Acryllack

- Wasserbasiert, geruchsarm, vielseitig
- In vielen Farben erhältlich, glänzend bis matt
- Ideal für Kindermöbel & Innenbereiche

Öl & Wachs

- Betonung der Holzstruktur
- Macht Holz widerstandsfähiger, ohne es zu versiegeln
- Perfekt für rustikale & natürliche Looks



Polstermöbel - Smart Kaufen und Reinigen



Stoff mit Ausdauer

Beim Kauf von Polstermöbeln auf Scheuerzyklen achten. Diese geben an, wie widerstandsfähig ein Stoff gegenüber Abnutzung ist.

- 10.000 Zyklen reichen aus, wenn das Möbelstück nur selten genutzt wird (z. B. ein Sessel im Gästezimmer)
- 20.000 Zyklen oder mehr sollten es sein bei Sofas, Stühlen oder Sesseln, die täglich im Einsatz sind
- Je mehr Scheuerzyklen ein Stoff aushält, desto weniger muss er repariert werden

Achtung: Viele Hersteller geben diese Werte nicht an, also ruhig gezielt nachfragen!



Sofapolster reinigen

Regelmäßige Grundreinigung ist wichtig - auch ohne sichtbare Flecken! So geht's:

- Handstaubsauger oder Polsterdüse des Bodenstaubsaugers verwenden
- Niedrigste Saugstufe nutzen, um Gewebe und Füllung zu schonen
- Lederpolster mit trockenen Staubtüchern reinigen, um Kratzer zu vermeiden
- Abnehmbare Bezüge nach Pflegeanleitung in der Waschmaschine waschen
- Fugendüse oder alte Zahnbürste für Schmutz in Ritzen verwenden

Bei hartnäckigen Flecken,
hilft ein Nasssauger



Reinigen mit einem Nasssauger

Wenn Tiefenreine Sauberkeit gewünscht ist, z.B. bei einem Secondhand Kauf, hilft ein Nasssauger: Dieser entfernt Schmutz, Flecken, Milben und Allergene aus Polstern, Teppichen, Matratzen etc.

Wo bekomme ich das Gerät her?

- Ausleihen: Bei Drogeriemärkten, Baumärkten, regionalen Verleihservices wie der @bibderdinge_bochum oder online (z. B. über Kleinanzeigen).
- Kaufen: Im Baumarkt, Elektrofachmarkt oder online (wir empfehlen Dir die Leihe!)

Wie das funktioniert,
zeigen wir in diesem Reel —————→



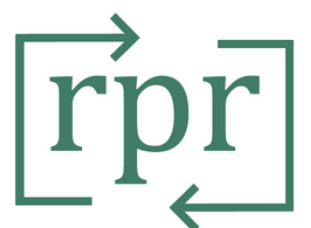
Muffiges Sofa?

Geruchsursache klären:

- Sofa von der Wand abrücken und kippen
- Schimmel prüfen: Häufige Ursache bei feuchten Räumen oder zu geringem Abstand zur Wand

Wenn kein Schimmel vorhanden ist:

- Natron großflächig aufstreuen
 - Neutralisiert Gerüche
 - Wirkt auch gegen Milben
 - Nach Einwirkzeit absaugen
- Wasser-Apfelessig-Mischung (2:1)
 - In Sprühflasche geben und fein auf das Sofa zerstäuben
 - Essiggeruch verfliegt beim Trocknen
 - Reduziert andere Gerüche wirksam



Repaircafés und Gemeinschafts- werkstätten



Manchmal fehlen Werkzeug, Wissen oder Platz für Reparaturen. Kein Problem! Frag im Freundeskreis nach oder nutze Repair-Cafés und offene Werkstätten.

Übersicht zu Angeboten in deiner Nähe findest du hier:

<https://www.reparatur-initiativen.de/>

<https://www.repaircafe.org/de/>

<https://offene-werkstaetten.org/de/werkstatt-suche>

<https://leihladen-vernetzung.de/karte/>

Internetseite die Reparaturanleitungen bietet:

<https://de.ifixit.com/>

Für unsere Möbelreparatur-Reels haben wir Orte in und um Bochum besucht, an denen man Werkzeug und Raum zum Reparieren findet. Die nächsten Slides zeigen euch, welche das waren →



bib der dinge Bochum

- Leihen statt kaufen: von Alltagsgegenständen bis Werkzeug ist (fast) alles dabei
- Verschiedene offene Werkstätten, regelmäßige Repair Cafés, Siebdruck und vieles mehr!
- Zu finden am Knüwerweg 2 in Bochum

Atelierhaus Essen für Kunst und Innovation

- Gemeinschaft von Künstlerinnen in Essen, zentral gelegen an der Schützenbahn 19-21
- Kreativer Raum zur Entwicklung und Präsentationen neuer Ideen und Projekte
- Hier wird Kunst sichtbar gemacht und Platz für Kreativität geschaffen

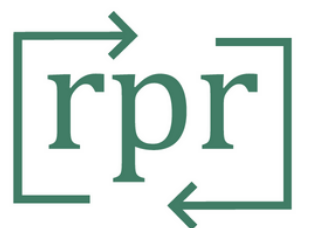


WERK STADT

- Offenes Labor für Austausch, Aktionen und kreative Stadtforschung
- Vielfältiges Rahmenprogramm
- Befindet sich in der Viktoriastraße 5, in Essen
- Open Space: Dienstag: 10 - 14 Uhr und Donnerstag: 15 - 19 Uhr

Atelier Automatique

- Künstlerinnen Kollektiv in Bochum in der Rottstraße 14
- Offene Werkstatt und spannende Kulturveranstaltungen
- Ort für Austausch, gemeinsames Gestalten und das Entstehen kreativer Videos





Massivholz vs. Holzwerkstoffe

Vor- und Nachteile im Überblick



Was ist Massivholz?

- Besteht aus „echtem“ Holz, entweder als Vollholz oder Leimholz
- Vollholz: Unverändert gewachsene Holzstruktur. Gesägt entlang der Stammachse
- Leimholz: Verleimte Holzlamellen
- Verwendet werden meist Harthölzer wie Eiche, Buche oder Esche

Reparierbarkeit

Wasser-/ Feuchtefestigkeit	Relativ gut - Holz kann ggf. trocknen und restauriert werden
Lebensdauer	Jahrzehnte, oft generationenübergreifend nutzbar
Umzugsresistenz	Hoch - robust gegenüber wiederholter Montage
Reparaturfähigkeit	Sehr gut - kann abgeschliffen, geölt oder nachgearbeitet werden



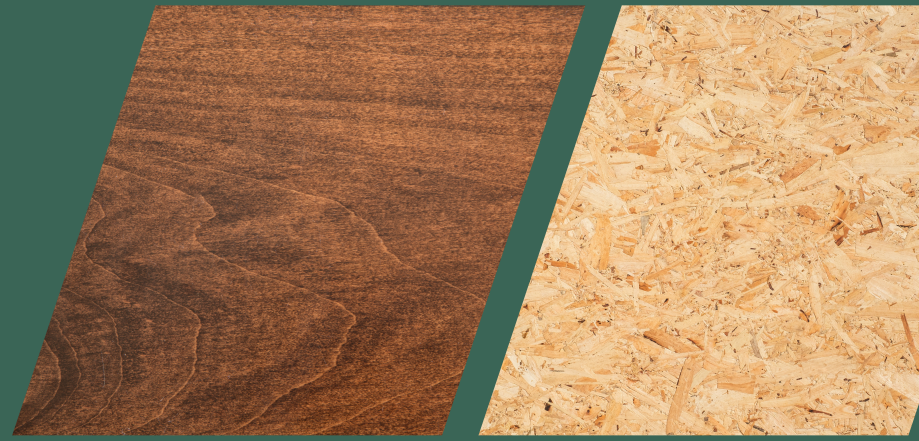
Was sind Holzwerkstoffe?

- Künstlich hergestellte Platten aus zerkleinertem Holzmaterial
- Spanplatten: Aus Holzspänen + Bindemittel unter Druck gepresst. Oft mit Dekorfolie oder Echtholz furnier beschichtet
- Sperrholz: Mehrere Furnierschichten kreuzweise verleimt

Reparierbarkeit

Wasser-/ Feuchtefestigkeit	Schlecht - quillt auf, irreversible Schäden
Lebensdauer	Kurz bis mittelfristig - oft nur wenige Jahre haltbar
Umzugsresistenz	Gering - Bohrlöcher reißen, Möbel werden instabil
Reparaturfähigkeit	Kaum möglich - beschädigte Stellen sind meist nicht stabil reparierbar

Fazit



Massivholz

- Teurer, aber oft gebraucht erhältlich
- Langlebig, gut reparierbar, natürlich & schadstoffarm
- Nachhaltig durch lange Nutzungsdauer und Recyclingfähigkeit

Holzwerkstoffe

- Günstig und leichter als Massivholz
- Ressourcenschonend, da Holzreste und weniger Holzmasse verwendet werden
- Weniger haltbar, schwer reparierbar
- Enthalten teils Kleber & Lacke, die Raumluft belasten können

