

# Da schlägt einfach nichts durch: Brillux Isoprimer 243



# Ring frei für die sichere Isolierung von Holzinhaltstoffen



Sie kennen die Situation – die weiße Vertäfelung ist gerade lackiert worden und schimmert plötzlich bräunlich oder zeigt unschöne gelbe Flecken. Was ist passiert?

Bei der Verwendung von wasserbasierten Beschichtungen kommt es vor, dass Holzinhaltstoffe, z. B. Gerbstoffe, gelöst werden und an die Oberfläche wandern.

Um diesem sogenannten »Durchschlagen« entgegenzuwirken, wurde in der Vergangenheit insbesondere bei inhaltsstoffreichen Hölzern auf lösemittelbasierte Grundierungen zurückgegriffen.

Mit dem neuen Brillux Isoprimer 243 steht Ihnen nun jedoch ein wasserbasierter »Sparringspartner« zur Verfügung, der in der Deckung keine Schwächen zeigt und ein Durchschlagen wirkungsvoll verhindert.

## Eigenschaften und Vorteile:

- wasserbasiert, geruchsarm
- hervorragende Isolierwirkung gegen wasserlösliche Holzinhaltstoffe sowie Rußflecken und nikotinverseuchte Flächen
- kationisch isolierend
- für außen und innen
- diffusionsfähig
- gute Haftung auf rohem Holz und Altbeschichtungen
- gutes Deckvermögen
- schnell trocknend
- mit sämtlichen wasserbasierten Brillux Systemen überarbeitbar

**Fazit:** Der Isoprimer 243 ist das Nonplusultra, wenn es um die professionelle Isolierung von Holzinhaltstoffen geht: wasserbasiert, zuverlässig und sicher in der Anwendung.



## Ernst zu nehmende Gegner – inhaltsstoffreiche Holzarten

Holz ist ein anspruchsvoller Rohstoff, der zum größten Teil aus organischen Bestandteilen aufgebaut ist, aber auch einen gewissen Grad an Holzinhaltstoffen enthält. Diese Stoffe sind wasserlöslich und können durch wasserbasierte Beschichtungsstoffe von einer Schicht zur anderen transportiert werden. Hiervon sind grundsätzlich alle Holzarten betroffen. Als besonders reich an Holzinhaltstoffen gelten z. B. Red Cedar, Merbau und Eiche.

*Die Färbung des Wassers belegt:  
Während Red Cedar sehr inhaltsstoffreich ist, werden bei Fichte weniger Inhaltsstoffe gelöst.*

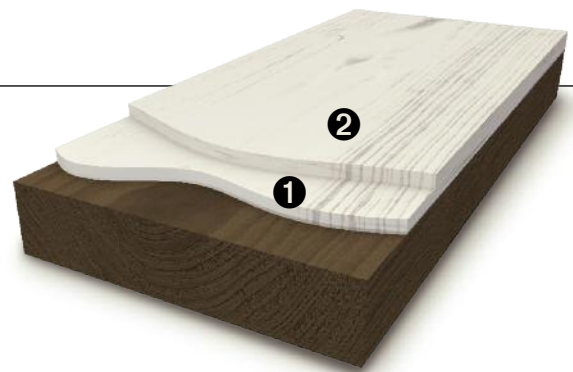


## Technischer K. o. für Holzinhaltstoffe: die kationische Isolierwirkung

Jetzt gibt's Saures! Denn während bei herkömmlichen wasserbasierten Grundierungen ein Großteil an Holzinhaltstoffen an die Beschichtungsoberfläche gelangt, wird durch den Einsatz des neuen Isoprimer 243 ein Durchschlagen wirkungsvoll verhindert. Das Rezept für den Erfolg liegt in der kationischen Isolierwirkung. Durch die spezielle Formulierung sowie einem leicht sauren pH-Wert wird eine hervorragende Barrierewirkung erzielt. Somit haben Holzinhaltstoffe keine Chance, in den darauffolgenden Beschichtungsfilm einzudringen.

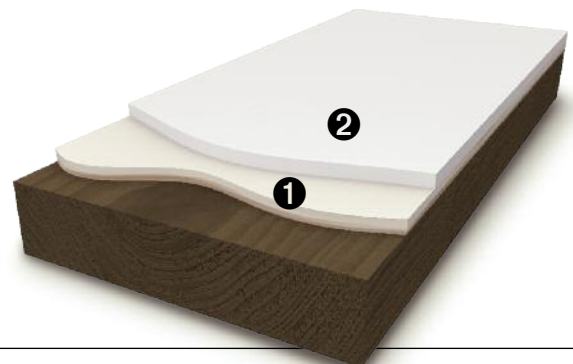
❶ Bei der Verwendung wasserbasierter Beschichtungen werden färbende Holzinhaltstoffe gelöst ...

❷ ... und können ungehindert an die Oberfläche wandern.

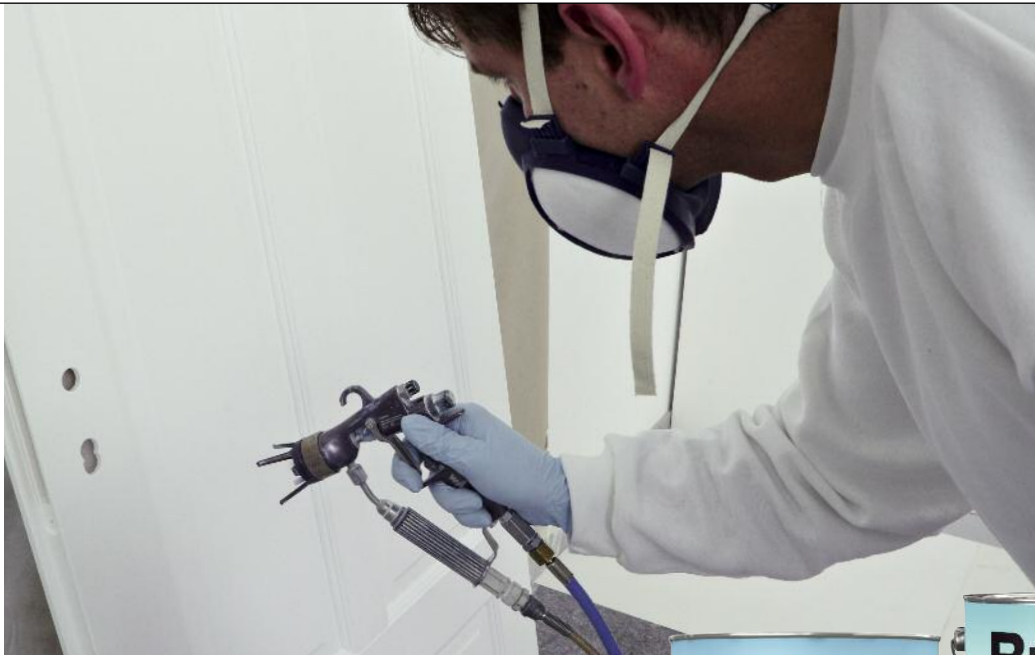


❶ Brillux Isoprimer 243 löst kaum Holzinhaltstoffe ...

❷ ... und durch die kationische Formulierung entsteht eine Barrierewirkung, die ein Durchschlagen wirkungsvoll verhindert.



# Ein unschlagbares Team: Isoprimer 243 und Hydro-PU-Spray



**Hinweis:** Isoprimer 243 darf nicht mit andersartigen Materialien, auch nicht mit wasserbasierten, gemischt werden. Daher ist auf sauberes Werkzeug und bei der Spritzapplikation auf eine gründliche Reinigung der Geräte zu achten, da es ansonsten zu Ausflockungen kommen kann, die die Applikation beeinträchtigen. Vor der Verarbeitung Angaben in den entsprechenden Praxismerkbältern beachten.

Der neue Isoprimer 243 lässt sich neben der Roll- und Streichapplikation auch optimal im System mit den wasserbasierten Spritzqualitäten verarbeiten und ermöglicht somit neben der sicheren Isolierung von Holzinhaltstoffen auch rationale Applikationsmöglichkeiten – einfach unschlagbar in Effizienz und Wirtschaftlichkeit.

Mit Isoprimer 243 und Hydro-PU-Spray erschließt Brillux dem Maler eine neue Dimension der Wirtschaftlichkeit beim Einsatz wasserbasierter Top-Qualitäten.



Brillux  
Postfach 16 40  
48005 Münster  
Tel. +49 (0)251 7188-193  
Fax +49 (0)251 7188-439  
[www.brillux.de](http://www.brillux.de)  
[info@brillux.de](mailto:info@brillux.de)

 **Brillux**  
..mehr als Farbe