

Better Carbon-Lacksysteme

UV-Lacke mit nachwachsenden Rohstoffen

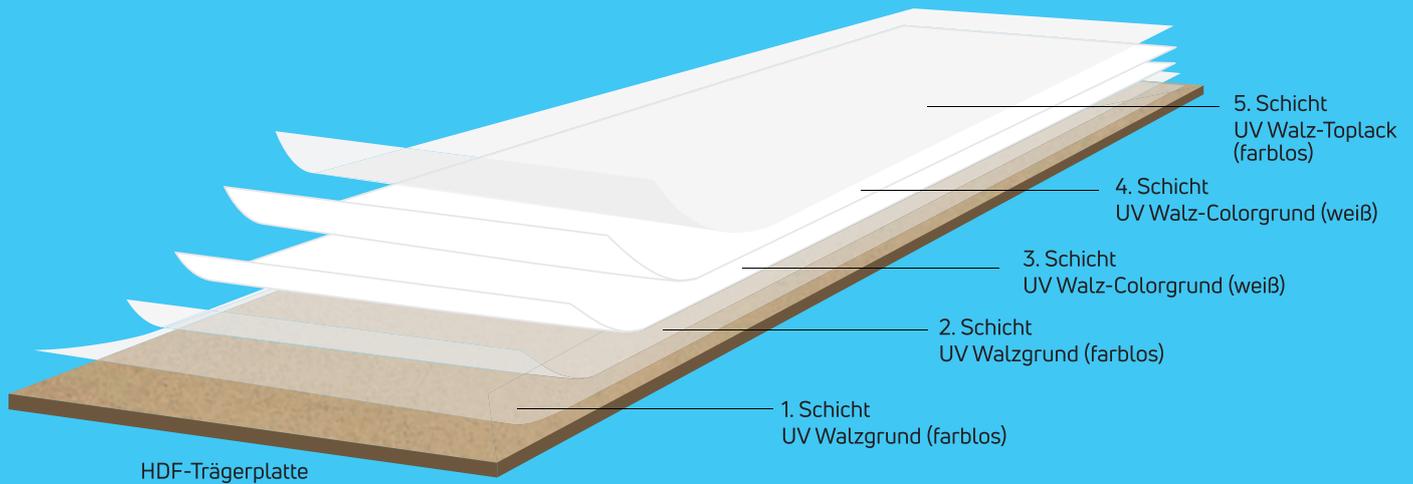


Hesse Lignal
inspiring you

- UV-Lacksysteme mit einem Anteil von 30 % BRC – Bio-Renewable-Carbon
- Speziell für die Türen-, Möbel- und Parkettindustrie
- Optik und Beständigkeiten wie konventionell rezeptierte Lacksysteme

- Farblose und farbige Systeme
- Keine Investition in neue Maschinenteknik nötig
- System ist mit dem Farbe + Lack Award ausgezeichnet

Better Carbon-Lacksysteme



Bestellnummer: XFBRC | Stand: Oktober 2021

Es ist ein persönliches Anliegen der Hesse Forschung und Entwicklung, Produkte nachhaltiger zu gestalten und den Verbrauch fossiler Rohstoffe dauerhaft zu reduzieren. Wir wollen mit innovativen und zeitgemäßen Systemen unseren Beitrag zum Umwelt- und Klimaschutz der Gesellschaft beitragen.

Um einen hohen Nachhaltigkeitsgrad zu erreichen, haben die Hesse-Lignal-Produktentwickler die in konventionell hergestellten Lacken enthaltenen fossilen Rohstoffe zu einem großen Teil durch Rohstoffe mit Bio-Renewable Carbon (BRC) ersetzt. Hierbei handelt es sich um nachwachsende Rohstoffe, die CO₂ aus der Atmosphäre entnehmen und dadurch binden. Das Portfolio umfasst unter anderem Produkte mit einem BRC-Anteil von bis zu 30 Prozent.

Die entstandene Produktserie zeichnet sich nicht nur durch eine nachhaltige Rezeptierung aus, sondern auch durch hohe chemische und mechanische Beständigkeiten.

Es können der Türen-, Möbel- und Parkettindustrie Lösungen angeboten werden, die in Bezug auf Optik und Langlebigkeit die gleichen Eigenschaften aufweisen wie konventionell rezeptierte Produkte.

Lackierung auf melaminbeschichteter Spanplatte

UG 7028 10 g/m²
UP 7475-(Farbton) 15 g/m²
UP 7449-(Farbton) 30 g/m² Rilli
UU 74526-Q0000 5 g/m²
Anteil „Better Carbon“ am
gesamten Kohlenstoffanteil: 22,6%

Lackierung auf HDF

UG 7120-Q0009 25 g/m² Spachtelmaschine
UG 7120-Q0009 15 g/m²
Lack schleifen
UP 7475-(Farbton) 15 g/m²
UP 7449-(Farbton) 30 g/m² Rilli
UU 74526-Q0000 5 g/m²
Anteil „Better Carbon“ am
gesamten Kohlenstoffanteil: 27,5%



Hesse Lignal
inspiringyou

Hier Ihr persönliches Muster Better Carbon bestellen.

