Natural Converter

• ***Anwendungsbereich***
Vorbehandlung zur natürlichen Farbveränderung der Holzoberflächen. Besonders geeignet für Parkettböden und Möbeloberflächen. Das behandelte Holz nimmt besonders gut farblose und färbige Öle auf. Lösemittelfrei. Vegan.

• **Produktbeschreibung**
Wasserbasierender Fruchtsäure-komplex und Metallsalze zur Aktivierung der holzeigenen Inhaltsstoffe. Natural Converter ist ein Reaktivaktivator für gerbstoffhaltige Hölzer. Endbehandlung mit Natural Ölen. Natural Converter reagiert mit den natürlichen Holzinhaltsstoffen (Tannin) und verändert den Farbton der Oberfläche von Grau bis Schwarz, bei Eiche ist der Effekt ähnlich wie geräuchert. Lösemittelfrei.

• ***Inhaltsstoffe***
Fruchtsäurekomplex aus Apfelsäure (Essig), Weinsäure, Milchsäure (Sauerkraut), Zitronensäure, Eukalyptusöl, Metallsalze (Eisen), Wasser, Tenside, Zellulose.

Technische Daten
- Verdünnung: Wasser. Das Produkt ist gebrauchsfertig.
- Verbrauch: 20-80ml/m² (12-50m²/lt.) je nach Auftragsart.
- Werkzeug Reinigung: Mit Wasser
- Kein Gefahrengut. Giftklassenfrei.
- VOC (g/l) <1
- PH 2,0-2,8

Verarbeitungshinweise:

Verbrauch:	12-50 m² / Liter
Weiterverarbeitbar:	Nach 24 Std.
Oberflächig trocken:	Nach 2-3 Std.
Auftrag:	1-2x

Weitere empfohlene Produkte:
Natural Tec Oil 501 matt
Natural Parkett- und Fußbodenöl

Achtung!
Unbedingt eigene Testversuche am verwendeten Holz machen!
Metallteile (Beschläge) und Pflanzen vor direkten Kontakt mittels Abdeckung (Malerfolie) schützen.

• ***Vorbereitung***
Die Holzoberfläche muss sauber, öl-, wachs-, fettfrei und staubfrei sein.
Lufttemperatur >10°C, rel. Luftfeuchtigkeit 50% und leichte Luftbewegung durch Raumbelüftung. Das Produkt ist gebrauchsfertig. Durch Zugabe von Wasser kann der gewünschte Farbton von Schwarz auf Grau eingestellt werden. Bei stark saugendem Holz, gebürsteter Oberfläche oder groben Schliff erhöht sich der Verbrauch.

Wichtig: Bis genügend Routine vorhanden ist, kleinflächig oder zu zweit arbeiten. Fußbodenheizung unbedingt einige Stunden vorher abschalten. Nach der Trocknung die Oberfläche mittels Pads (leichte Schleifwirkung) überarbeiten, die aufgestellten Holzfasern brechen und glätten.

• ***Verarbeitung***
Gut aufschütteln! Nur rostfreies Material bei der Verarbeitung verwenden.
Verarbeitung am Objekt: Natural Converter mit Schwamm, Pinsel, Rolle oder Bodenwischer gleichmäßig in Faserrichtung auftragen. Kleinere Flächen können auch mit einem Tuch bearbeitet werden. Die Farbtonveränderung findet bei hoch gerbstoffhaltigem Holz (Eiche) sofort statt. Natural Converter kurz einwirken lassen und dann nochmals gleichmäßig verteilen. Damit Ansatzspuren egalisiert werden eventuell einen **2. Auftrag** machen.
Industrielle Verarbeitung: Das Holz nicht vorwärmen! Auftrag über Walzen min. 20-40ml/m², eventuelle einen 2. Auftrag machen. Vertreiberbürste und anschließend Düsenluftrockner und/oder Infrarotlampen.
Die regelmäßige Kontrolle, Pflege, Auffrischen und Renovieren der Beschichtung liegt in der Sorgfaltspflicht des Anwenders.

Wichtig! Gut lüften! Vermeiden Sie, dass Material auf die Fläche tropft oder verschüttet wird. Fleckenbildung! Beachten Sie den Arbeitsschutz.

• ***Lagerung***
Gut verschlossen, trocken, frostfrei und für Kinder unerreichbar lagern. Ungeöffnet mindestens 5 Jahre haltbar. Behälter gut und luftdicht verschließen. Eventuell entstandene Haut ist vor dem neuen Gebrauch zu entfernen.

• ***Restentsorgung***
Auch natürliche Farbreste und Lösemittel nicht ins Abwasser oder Erdreich entsorgen! Vollständig entleerte Dosen oder eingetrocknete Farbreste stellen keinen Sondermüll dar und können dem Alteisen bzw. Hausmüll zugeführt werden.

Alle Angaben sind Ergebnisse unserer langjährigen Forschung und praktischer Erprobung. Wir empfehlen jedoch vor jedem Gebrauch eigene Versuche durchzuführen. Das Mischen und Vermengen, sowie das gleichzeitige Verwenden von anderen Produkten (übereinander streichen etc.) am gleichen Objekt ohne unserer schriftlichen Einwilligung entbindet uns jeder Haftung. Dieses Merkblatt dient der Information und Beratung. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Natural Naturfarben sind Produkte der Scherzenlehner Harze GmbH. Natural Naturfarben ist eine eingetragene, geschützte Marke der Scherzenlehner Harze GmbH, 4060 Leonding, Österreich. Druck und Satzfehler, Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Tel. +43 732 670021; email: office@natural.at Vertrieb BRD: Natural Naturfarben GmbH, D-83395 Freilassing Tel. +49 (0)8654/608661 email: deutschland@natural.at, Internet: www.natural.at Info 0926 **Abschriften, Kopien oder Veröffentlichungen aus diesen Merkblättern, auch auszugsweise dürfen nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen.**