

## Produktbeschreibung

Wasserbasierender Fruchtsäurekomplex 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 Holzinhaltstoffen und verändert den Farbton der Oberfläche von Grau bis Schwarz, bei Eiche ist der Effekt ähnlich wie geräuchert. Lösemittelfrei.

## Anwendungsbereich

Vorbehandlung zur natürlichen Farbveränderung der Holzoberflächen. Besonders geeignet für Parkettböden und Möbeloberflächen. Behandeltes Holz nimmt besonders gut farblose und färbige Öle auf.

## Vorbereitung

Die Holzoberfläche muss sauber, öl-, wachs-, fettfrei und staubfrei sein. Lufttemperatur >10°C, rel. Luftfeuchtigkeit 50% und leichte Luftbewegung durch Raumbelüftung.

## Anwendung

**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 gerbstoffhaltigen Holz (Eiche)

sofort statt. Natural Converter kurz einwirken lassen und dann nochmals gleichmäßig verteilen. Damit Ansatzspuren egalisiert werden eventuelle einen 2. Auftrag machen. Bis genügend Routine vorhanden ist, kleinflächig oder zu Zweit arbeiten. Fußbodenheizung unbedingt einige Stunden vorher abschalten.

Nach der Trocknung die Oberfläche mittels Pad (leichte Schleifwirkung) überarbeiten, die aufgestellten Holzfasern brechen und glätten.

## Industrielle Verarbeitung:

Das Holz nicht vorwärmen! Auftrag über Walzen min. 20-40ml/m<sup>2</sup>, eventuelle einen 2. Auftrag machen. Vertreiberbürste und anschließend Düsenlufttrockner und/oder Infrarotlampen.

Beachten Sie den Arbeitsschutz, gut lüften.

## Achtung!

**Unbedingt eigene Testversuche am verwendeten Holz machen!**

Metallteile (Beschläge) und Pflanzen vor direkten Kontakt mittels Abdeckung (Malerfolie) schützen.

## Trockenzeit

Vorsichtig begehbar nach 2 – 3 Stunden. Schmutzeintrag vermeiden!

Weiterbearbeitbar nach 12 – 24 Stunden.

Niedrige Temperaturen, hohe Luftfeuchtigkeit und schlechte Lüftung können zu Verzögerungen bei der Trocknung führen.

## Verbrauch

20-80ml/m<sup>2</sup> (12-50m<sup>2</sup>/L) je nach Auftragsart. Bei stark saugendem Holz, gebürsteter Oberfläche oder groben Schliiff erhöht sich der Verbrauch.

## Volldeklaration Inhaltsstoffe

Fruchtsäurekomplex aus Apfelsäure (Essig), Weinsäure, Milchsäure (Sauerkraut), Zitronensäure, Eukalyptus, Metallsalze (Eisen), Wasser, Tenside, Methylzellulose, Topfkonservierer  
VOC (g/l) <1 PH 2,0-2,8

**Wichtig!** Vermeiden Sie, dass Material auf die Fläche tropft oder verschüttet wird. Fleckenbildung!

## Verdünnung

Das Produkt ist gebrauchsfertig. Durch Zugabe von Wasser kann der gewünschte Farbton von Schwarz auf Grau eingestellt werden.

## Werkzeug Reinigung

Mit Wasser

## Lagerung

Ungeöffnet im Originalgebinde 2-3 Jahre. Nur in Plastik- bzw. Glasbehältern lagern.

Für Kinder unerreichbar, kühl und trocken lagern.

## Allgemeines zu

NATURAL NATURFARBEN werden im Sinne einer ganzheitlichen Betrachtungsweise des Problems Farben und Umwelt erzeugt. Die Rohstoffe kommen weitgehend aus einem geschlossenen Ökokeislauf und gliedern sich, später als Abfall, wieder darin ein. Alle Rohstoffe werden nach baubiologischen Gesichtspunkten geprüft und mittels sanfter, abfallfreier Technologie zu Farben und Anstrichmitteln verarbeitet.