



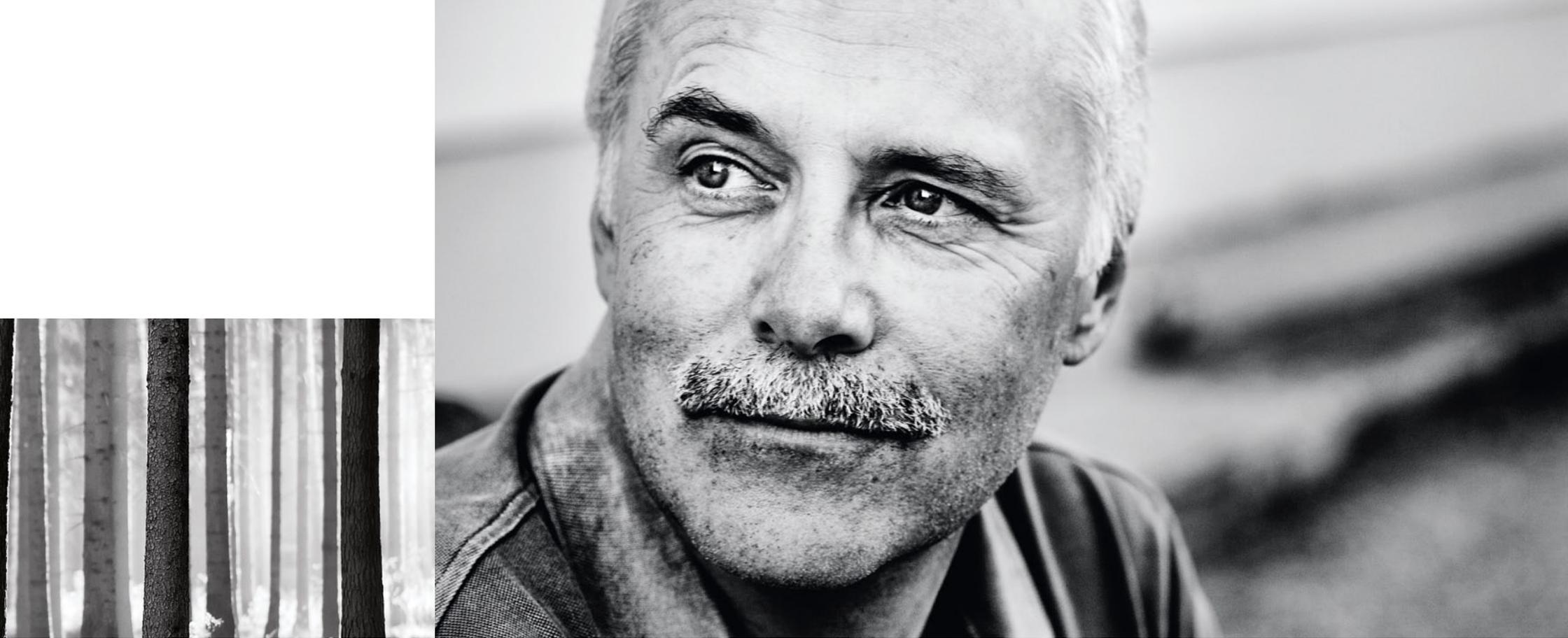
OBERFLÄCHE





„Wahre Leidenschaft kennt keine Vernunft.  
Man kann einfach nicht anders.“

*Torben Hansen*



Holz ist gewachsene Struktur, jedes Stück einzigartig. Als Manufaktur für Holzdielen und -interieurs empfindet Schotten & Hansen tiefen Respekt vor seiner Schönheit. Deshalb geht es uns auch nicht um die Veränderung seines Charakters. Wir wollen diesen Werkstoff mit unserer Handarbeit zur Entfaltung animieren, ihm Seele einhauchen. Einmaliger Ausdruck dieser Philosophie ist unsere Oberfläche: ihr schimmerndes Nuancenspiel, ihre Anmut und Plastizität, durchsetzt mit dem wohlakzentuierten Charme der Unregelmäßigkeiten. Es ist die Erfahrung aus über 25 Jahren Arbeit mit Holz und ehrliche Hingabe gepaart mit Leidenschaft, die den Unterschied machen. Einen Unterschied, den man sieht – und fühlt.

## Die Schotten & Hansen Oberfläche



Holzböden, Interieurs und Möbel von Schotten & Hansen zeichnen sich durch eine ganz eigene, natürliche Ästhetik aus. Großen Einfluss auf dieses Erscheinungsbild haben der Werkstoff selbst und die Schotten & Hansen Oberfläche. Sie ist das Ergebnis eines eigens entwickelten Verfahrens, bei dem jeder Arbeitsschritt die Einzigartigkeit des Holzes herausbildet.

In traditioneller Manufakturarbeit wird der ureigene Grundton des Holzes aktiviert oder gemildert, während kostbare Farbpigmente neue Nuancen hervorbringen. Zur Schotten & Hansen Oberflächenveredelung gehört auch eine spezielle Methode, mit der die natürliche Alterung des Holzes durch das Sonnenlicht vorweggenommen wird. So hat die Schotten & Hansen Oberfläche vom ersten Tag an den typisch weichen Ton, den der Werkstoff Holz sonst erst nach Jahren annimmt.



Die anschließende Bearbeitung mit Bürste und Hobel verleiht der Holzoberfläche eine ausdrucksvolle Struktur. Natürliche Öle, Wachse und Harze vollenden den Prozess. Sie bewahren die von Hand herausgearbeiteten Strukturen und bringen die lebendige Ausdruckskraft der Hölzer zur vollen Geltung. Jeder Schritt ist Teil des aufwändigen Schotten & Hansen Oberflächenverfahrens, das je nach Holzart und gewünschtem Farbton variiert. Am Ende sind es mehrere Wochen, die der Holzwerkstoff in der Oberflächenbehandlung verbringt. Das Resultat: Eine hochwertige Oberfläche, die nicht nur ein ästhetisches Vergnügen bereitet, sondern jeden Dielenboden und jedes Raumelement von Schotten & Hansen einmalig macht.

# Bestimmendes Element des harmonischen Gesamtbildes: Die Sortierung

Kein Holzbrett ist wie das andere. Je nach Vita des Baumes und der Stammschicht, aus dem es entnommen wurde, unterscheidet sich das Rohmaterial. Damit am Ende ein harmonisches Bild entsteht, wird das Schnittholz vor der Weiterverarbeitung sorgfältig von Meisterhand sortiert und in drei Hauptkategorien zusammengestellt. Jede dieser Kategorien betont einen anderen Charakter – von ruhig-elegant bis temperamentvoll-rustikal.



## **Fein**

Die speziell ausgesuchte Maserung zeigt eine gleichmäßige natürliche Holzstruktur mit wenig optischen Ausbrüchen. Die Dielen entstammen vorwiegend den spät gewachsenen, äußeren Schichten des Baumes und sind deshalb im Durchschnitt etwas schmaler.



## **Mittel**

Das Holz wird dem Bereich entnommen, der zwischen den äußeren Schichten und dem Kernbereich des Stammes liegt. In den Dielen zeigen sich bereits stärkere Äste, ebenso Schwund- und Windrisse, die von Hand ausgebessert werden – wie in alten Zeiten.



## **Grob**

Furniere aus dem engeren Kernbereich der Stämme zeigen ein sehr lebendiges Bild mit eigenwilligem Charakter. Sie zeigen markante Astknoten sowie deutliche Schwund- und Windrisse. Sie werden von Hand ausgekittet, was der Oberfläche einen besonderen Charme verleiht.

## Reine Handarbeit prägt Struktur und Charakter: Die Bearbeitung

Es ist vor allem unsere Handarbeit, die der Oberfläche ihre besondere Wesensart verleiht. Strukturiert, handgehobelt oder naturgetrocknet – jede Bearbeitung für sich bringt eine eigene Stimmung und eine spannungsreiche Haptik hervor. Farbspiel, Licht und Schatten verändern sich je nach Bearbeitungsart, so dass jeder Holzboden und jedes Möbel seine unverwechselbare Persönlichkeit entwickelt.



### **Strukturiert**

Bei diesem Arbeitsgang wird das weichere Sommerholz herausgebürstet. Das Strukturieren hebt die typische Maserung des Holzes hervor und führt zu einem zarten Lichtspiel. Es bildet die optimale Oberfläche für eine vornehme, zurückhaltende Raumästhetik.



### **Handgehobelt**

Die wie in alten Zeiten von Hand gehobelten Oberflächen verleihen Holzböden und Möbeln eine lebhaftere Anmutung. Der Hobel hinterlässt eine leichte Mulde zwischen zwei winzigen Graten und sorgt so für ein unnachahmliches Profil.



### **Naturgetrocknet**

Schotten & Hansen hat sich ein Verfahren patentieren lassen, das Böden und Raumelementen den Charakter von natürlich gealtertem Holz verleiht. Das Ergebnis: eine Oberfläche mit expressiver Ästhetik und ausgeprägter Haptik.

## Vorteile der natürlichen Oberflächenbehandlung



Einen natürlichen Werkstoff wie Holz auch mit biologischen Ingredienzien zu behandeln, gehört zum Selbstverständnis von Schotten & Hansen. So wird das Holz nicht mit künstlichen Stoffen versiegelt, sondern mit Rohstoffen behandelt, die die Natur und in vielen Fällen der Baum selbst liefert. Wertvolle Harze, Wachse und Öle wie Palmwachs und Eukalyptusöl bewahren die natürliche Schönheit des Holzes und bieten spürbare Vorteile:

**Atmungsaktiv:** Die Offenporigkeit der Oberfläche erlaubt ein hohes Maß an Atmungsaktivität. Eindringende Feuchtigkeit kann verdunsten, sodass Dielen und Möbel – anders als beim Einsatz von künstlichen Lacken – langfristig intakt bleiben.

**Regenerierbar:** Natürliche Inhaltsstoffe schaffen eine elastische, durch Pflegebehandlungen regenerierbare Oberfläche. Die speziell auf die Oberflächenbestandteile abgestimmten Schotten & Hansen Pflegeprodukte bewirken eine Vernetzung der Oberfläche – sie regeneriert sich von alltäglichen Beanspruchungen und geht in den Ursprungszustand zurück.



**Langlebig:** Schotten & Hansen Holzböden und Raumelemente erhalten auf Dauer ihren Wert, ihre Substanz. Denn ihre Oberfläche kann im Unterschied zu einem lackierten Holz jederzeit aufgefrischt oder erneuert werden, ohne dass sie jemals abgeschliffen werden muss.

**Widerstandsfähig:** Die traditionell an der Luft ausgehärtete Oberfläche ist widerstandsfähig und hält selbst Beanspruchungen in öffentlichen Bereichen stand. Sie wirkt zudem wasser- und schmutzabweisend.

**Natürliche Wärme:** Versiegelte Holzoberflächen sind im Winter kalt. Atmungsaktive Bestandteile hingegen wirken regulierend, sodass Boden- und Möbelloberflächen sich angenehm warm anfühlen.

**Gesundes Raumklima:** Natürlich behandelte Holzoberflächen wirken ausgleichend auf die Luftfeuchtigkeit und sind antistatisch.

# Farbkollektion Eiche

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Holz ist ein Naturprodukt. Drucktechnisch bedingt sind Farbabweichungen zur Originalfarbe möglich. Farbauswahl bei bestimmten Dielen- und Parkettarten begrenzt.



**EICHE 01** Perle



**EICHE 02** Muschel



**EICHE 03** Honig



**EICHE 04** Zimt



**EICHE 05** Elfenbein Antik



**EICHE 06** Auster



**EICHE 07** Rauch



**EICHE 08** Tinte



**EICHE 09** Maisgold



**EICHE 10** Cognac



**EICHE 11** Havanna



**EICHE 12** Mokka



**EICHE 13** Lehm Braun



**EICHE 14** Schokolade



**EICHE 15** Schwarze Olive



**EICHE 16** Schwarze Kirsche

Viele Aspekte tragen dazu bei, die Farbwirkung einer Schotten & Hansen Oberfläche unverwechselbar zu machen: Der ureigene Farbcharakter des Holzes, der zur Entfaltung gebracht wird. Die kostbaren Stein- und Erdpigmente, die tief in das Holz eindringen und das Licht reflektieren. Und die von Hand herausgearbeitete Oberflächenstruktur, die mit kleinsten Graten und Mulden jede Farbe zu einem einmaligen lebendigen Lichtspiel animiert.

# Farbkollektion Weitere Hölzer



**AHORN 01** Elfenbein\*



**AHORN 02** Creme\*



**LÄRCHE 01** Onyx\*



**LÄRCHE 02** Delta\*



**FICHTE 01** Stroh\*



**DOUGLASIE 01** Düne\*



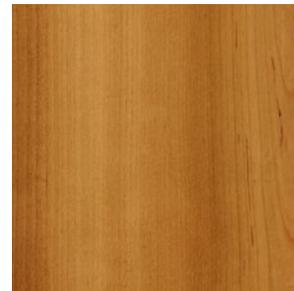
**DOUGLASIE 02** Meersand\*



**DOUGLASIE 03** Tigerauge\*



**ESCHKE 01** Savanne\*



**KIRSCHKE 01** Fuchs\*



**NUSSBAUM 01** Whisky



**NUSSBAUM 02** Maroni



**TEAK 01** Steinbeige



**TEAK 02** Rehbraun



**TEAK 03** Goldbronze



**EBENHOLZ 01** Ebony\*

Neben Eiche führt Schotten & Hansen ein umfassendes Sortiment weiterer Holzarten, wie traditionelle, in Deutschland heimische Nadelhölzer oder exklusive Edelhölzer. Für sie haben wir eigene Farbnuancen kreiert, die den Charakter des jeweiligen Holzes zum Ausdruck bringen. Dabei beruht jede Nuance auf dem gleichen aufwändigen Oberflächen- und Farbgebungsverfahren wie dem der Eichenhölzer.

**Schotten & Hansen GmbH**

August-Moralt-Str. 1-3 · 86971 Peiting · Deutschland  
Tel.: +49 8861 90804-100 · Fax: +49 8861 90804-101  
kontakt@schotten-hansen.com

**Oberflächen live erleben? Besuchen Sie uns vor Ort:**

Werkraum München  
Ludwigstraße 8 (Rückgebäude)  
80539 München · Deutschland

Offizielle Repräsentanz Schweiz  
Flughofstrasse 57 (Flughafen Zürich)  
8152 Glattbrugg · Schweiz



[www.schotten-hansen.com](http://www.schotten-hansen.com)

