

FN Neuhofer

Leistenteknik



Unsere Trägermaterialien

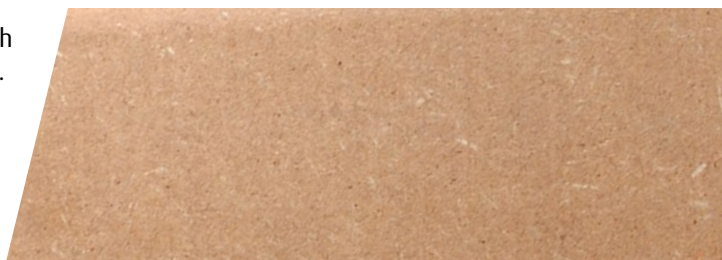
Je nach geplanter Anwendung werden für Sockelleisten unterschiedliche Trägermaterialien eingesetzt. Quellen und Schwinden bei Holz, aber auch die oft geforderte Wasserfestigkeit haben Einfluss auf die Materialauswahl. Ebenso sind ökologische Aspekte, wie der Einsatz von nachwachsenden Rohstoffen, oft mitentscheidend.

Zum Glück haben wir eine große Auswahl an unterschiedlichen Materialien, so kann mit Sicherheit für jeden Einsatzzweck das richtige Material gefunden werden.



MDF: Das Trägermaterial MDF (Medium Density Fibreboard) zeichnet sich durch seinen homogenen Aufbau und Formstabilität in jede Richtung aus. Es werden nur Qualitäten eingesetzt, die den geltenden gesetzlichen Bestimmungen entsprechen.

Die Standardlängen sind: 200, 220, 240, 270 cm



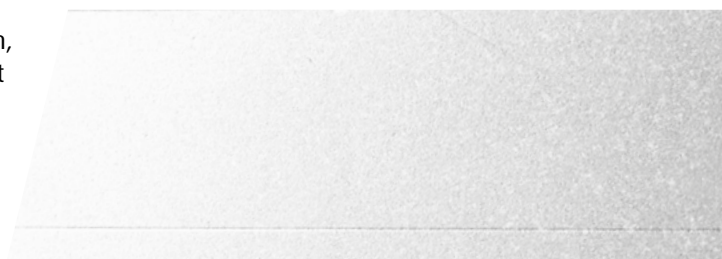
Fichte oder Kiefer: Durch den Einsatz von keilgezinktem Fichten- oder Kiefernholz wird eine höhere Stabilität der Leiste erreicht, da Holzfehler (z.B. Äste, Wuchsunregelmäßigkeiten) durch Auskappen entfernt werden.

Die Standardlängen sind: 250, 270 cm



Kunststoffträger PVC: Speziell für wasserbeständige Anwendungen, wie in Feuchträumen oder als passende Leiste für LVT-Böden kommt Kunststoff als Trägermaterial zum Einsatz. In der Formgebung ist man dabei genauso flexibel wie bei MDF

Die Standardlänge ist 240 cm



Kunststoffträger PS: Für alle diejenigen, die auf ein wasserbeständiges Produkt nicht verzichten wollen, bei Kunststoff aber auf PVC-Freiheit achten, ist PS (Polystyrol) der richtige Werkstoff.

Die Standardlänge ist 240 cm

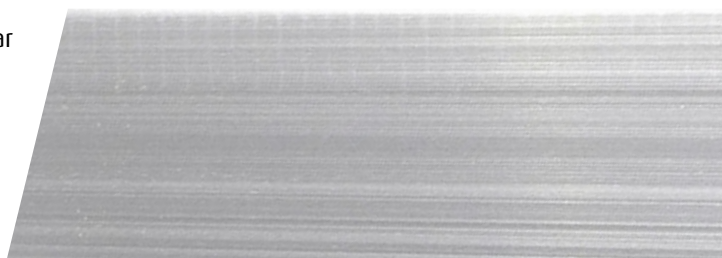


Kunststoffträger für Bodenprofile: Dieser Träger ist resistent gegen Feuchteschwankungen, sehr flexibel bei der Verlegung und bietet durch Ummantelung mit Dekorfolien trotzdem die gewünschte Holzoptik.



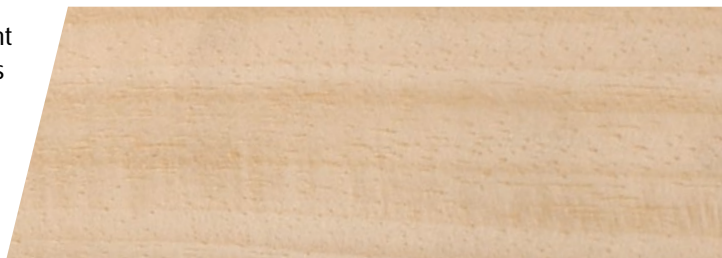
Aluminium: Dieses Trägermaterial ist äußerst formstabil und belastbar und zudem garantiert Aluminium absolute Feuchteresistenz.

Die Standardlängen sind: 90, 270 cm



Abachi: Ein spezielles Holz, das sich durch sein äußerst geringes Gewicht auszeichnet und vorwiegend bei Klebeleisten zum Einsatz kommt. Da es sehr weich ist, kann es bei der Verlegung einfach abgekniffen werden (z.B. mit einer Astschere). Ein Absägen entfällt, was zusätzliche Zeiterparnis bringt und ein schnelleres Arbeiten ermöglicht.

Die Standardlänge ist: 240 cm



Unsere Profilaufbauten

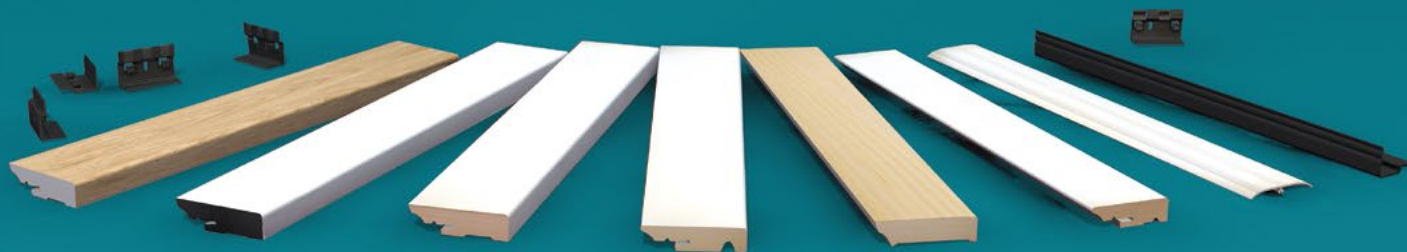
Je nach Anwendung und Anforderungen der Kunden und Märkte werden unterschiedliche Trägermaterialien und Oberflächen eingesetzt.

Prinzipiell geht es darum, die Materialien der Leiste an die Materialien des verlegten Bodens anzupassen. Also: zum Laminatboden MDF-Leisten mit Dekorfolie, zum LVT-Boden wasserfeste Kunststoffleisten mit Dekorfolie und zum Parkettboden Fichten-/Kiefernleisten mit Echtholz-Furnier.

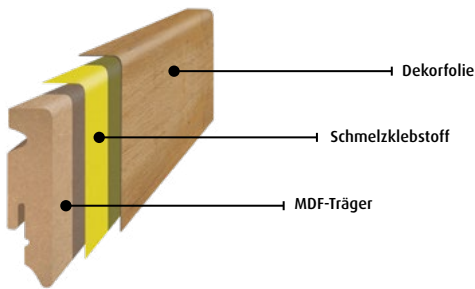
Das Dekor der Ummantelung wird in erster Linie dem Boden angepasst.

Oder man geht andere Wege und wählt eine Leiste in weiß, die mit der Farbe der Wand übermalt werden kann. Auch hier bieten wir zahlreiche Materialkombinationen, von MDF über Buche, Fichte, Kiefer, direkt lackiert, weiß foliert und überstreichbar oder foliert und lackiert mit verschiedenen Glanzgraden.

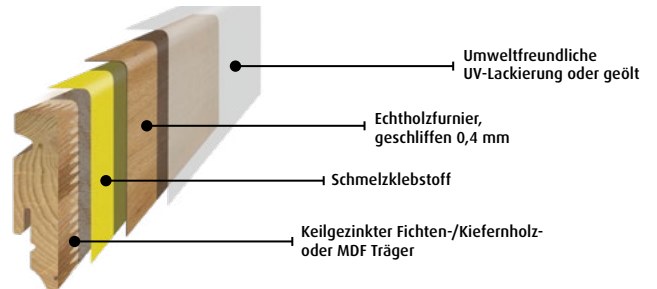
Damit bieten wir passend zu jedem Trend und Stil und für sämtliche Anwendungen die perfekte Sockelleiste.



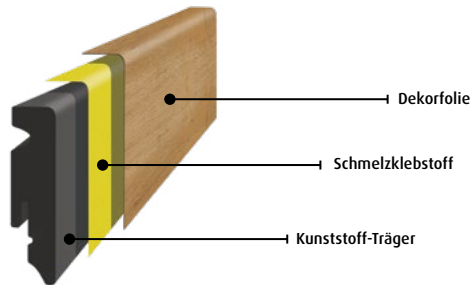
MDF mit Folie: FU-Leisten



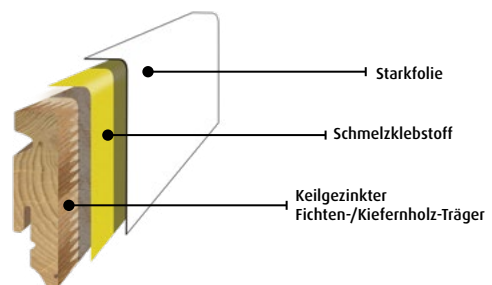
Fichte/Kiefer oder MDF mit Furnier: SU-Leisten



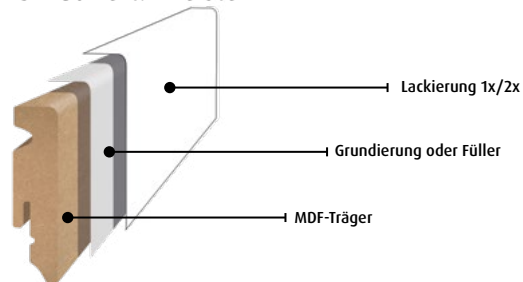
Kunststoff mit Folie: KU-Leisten



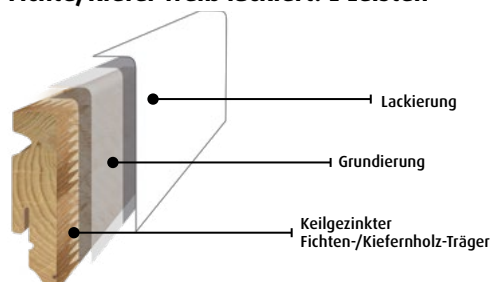
Fichte/Kiefer mit weißer Starkfolie: SU-Leisten



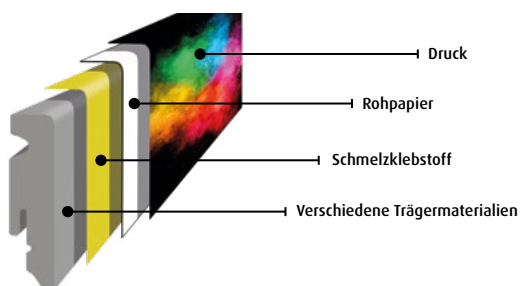
MDF lackiert: L-Leisten



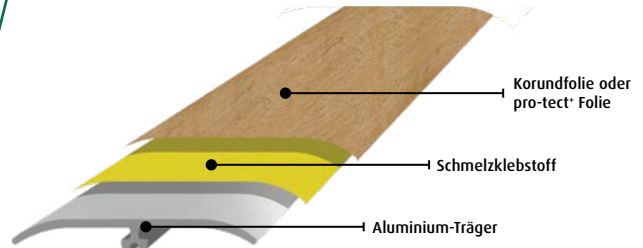
Fichte/Kiefer Weiß lackiert: L-Leisten



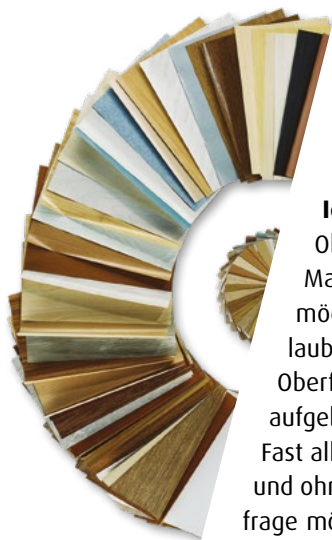
Direkt-Digitaldruck auf Folie



Aluminium mit Dekorfolie



Oberflächen



Kompetenz in Dekorvielfalt.

Durch die Erweiterung um den Digitaldruck stehen unbegrenzte Möglichkeiten an unterschiedlichen Dekoren zur Verfügung, passend zu annähernd jedem Boden.

Ideal zur Anpassung an jeden gängigen Boden.

Ob Laminat- Parkett-, LVT- oder andere Fußböden, mit dem richtigen Material ummantelt, bieten unsere Profilleisten vielseitige Gestaltungsmöglichkeiten. Eine umfangreiche Auswahl aus zahlreichen Materialien erlauben eine optimale Anpassung an beinahe jede Fußbodenoberfläche. Das Oberflächenmaterial wird dabei mittels Schmelzkleber auf das Trägermaterial aufgebracht.

Fast alle ummantelten Leisten sind mit den FN Befestigungssystemen einfach und ohne sichtbare Schrauben montierbar. Sonderdekore sind natürlich auf Anfrage möglich. Abweichungen bei Farbe und Maserung können vorkommen. Je nach Trägermaterial gibt es unterschiedliche Standardlängen.

Digital bedruckte Folie oder Furnier: Ob Fotografien/Scans, Firmenlogos, PVC, Linoleum, Teppich, in Graphikprogrammen erstellte Fantasiedekore etc. – alles ist möglich und wird in gestochener Schärfe auf imprägniertes Papier gedruckt.



Dekorfolie: Für die Ummantelung wird melamin-/harnstoffharzgetränktes Dekorpapier aus Edzellulose verwendet, das der Emissionsklasse E1 entspricht. Die Bedruckung erfolgt mittels Tiefdruck. Als Decklack kommt ein wasserverdünnbarer SH-Lack mit Infrarotaushärtung zur Anwendung.



Furnier: Es wird geschliffenes Echtholz furnier verwendet, das in über 100 Holzarten verfügbar ist. Zudem bieten wir sehr hochwertige Furniere an, die sich durch in die Poren eingearbeitete Farben, wie silber, gold, weiß, etc., auszeichnen.



Furnier mit hochabriebfester Oberfläche: Durch ein neues Verfahren sind nun auch auf Furnieren hochabriebfeste Oberflächen (AC3 - AC5) herstellbar und das in unterschiedlichen Glanzgraden.



Kunststofffolie: Als Alternative zum Dekorpapier, bzw. zur Korundfolie bietet sich die Kunststofffolie an, die sich durch Elastizität und gute Resistenz gegen Oberflächeneinflüsse auszeichnet. Zusätzlich dazu ist diese Folie auch digital bedruckbar und bietet damit ungeahnte Möglichkeiten in der Oberflächengestaltung.



Weißelackierung: Weißer Lack, im Farbton RAL 9010 oder RAL 9016 direkt auf vorher grundierte und geschliffene Fichte, Kiefer oder MDF, das ist der neue Trend in der Innenraumausstattung.

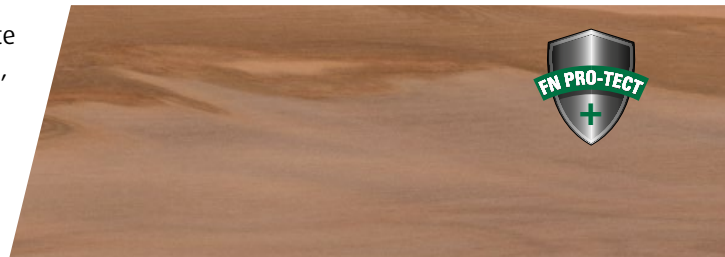
Strukturfolie: Sämtliche Designs von strukturierten Oberflächen (u.a. Tapeten) können nun auch auf die Leisten übertragen werden. Damit ist ein perfektes Finish garantiert.



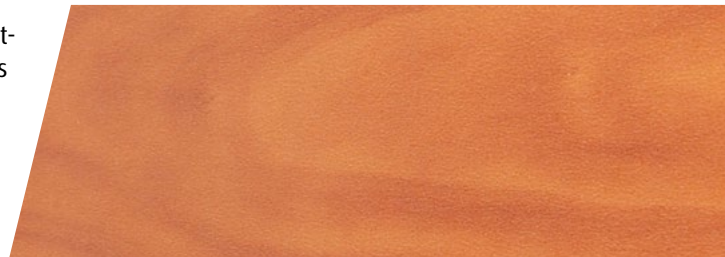
Korundfolie: Korundfolie ist eine spezielle Dekorpapierfolie, die mit korundhaltigem Anstrich lackiert wird. Für die Anwendung an Bodenprofilen zur identischen Farbabstimmung mit der Sockelleiste und optimale Anpassung an den Boden.



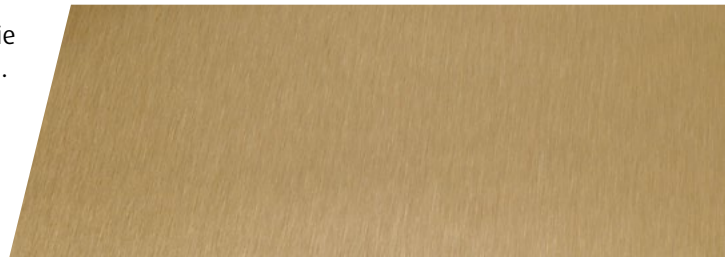
Hochabriebfeste Dekorfolie FN pro-tect+ : Für höher beanspruchte Bodenprofile bietet eine neue Technologie die Möglichkeit, Dekorfolien der Nutzungsklassen 22-31 herzustellen. Damit ist die Dekorgleichheit zur Sockelleiste garantiert.



Laminat: Für stark beanspruchte Anwendungen wird empfohlen, Echtlaminat mit Overlay zu verwenden. Dieses ist widerstandsfähiger als Korundfolie.



Aluminiumfolie: Diese dünn gewalzte Aluminium-Ummantelungs-Folie eignet sich hervorragend, um eine Edelstahl-ähnliche Optik zu erzielen. Sie ist in den Farben Gold und Silber erhältlich und vermittelt einen edlen, gebürsteten Eindruck.



Eloxal: Oberflächenbehandlung von Aluminiumprofilen, als Korrosionsschutz und zur optischen Gestaltung (z.B. Silber, Champagner, Cognac).



Verpackungsarten



Bund 3x gewickelt

Dies ist der Mindeststandard einer Verpackung, da nur so genügend Stabilität gewährleistet wird. Die Leisten werden Sichtseite auf Sichtseite aneinander gelegt, somit ist die Oberfläche optimal geschützt. Die Leisten werden standardmäßig zu 10 Stück gebündelt und an den beiden Enden sowie in der Mitte mit Dehnfolie straff umwickelt.



Kombipack mit Befestigungssystem

Hier wird die einzelne Leiste inklusive Befestigungssystem und dem Befestigungsmaterial in Folie eingeschumpft und wiederum mit einem vierfärbigen Etikett versehen.



Kombipack ohne Befestigungssystem

Die einzelne Leiste wird in Folie eingeschumpft und mit einem vierfärbigen Etikett versehen, das mit Milieubildern und einer Montageanleitung versehen ist (ohne Befestigungssystem).



Rohrverpackung

Bei dieser Art der Verpackung werden die Leisten einzelstückweise in ein Kartonrohr gesteckt und stirnseitig mit einem Deckel verschlossen. So ist der Inhalt bestens vor Beschädigungen geschützt. Eine optimale Möglichkeit z.B. zum Versand von Einzelleisten.



Offen gewickelt

Dies ist eine durchgehende Wicklung mit Dehnfolie um den Leistenbund (wiederum zu 10 Stück gebündelt) mit nebeneinander mit Abstand verlaufenden Schleifen



Vollflächig gewickelt

Der Bund (10 Stück Leisten) wird komplett mit Dehnfolie umwickelt, nur die Stirnseiten bleiben offen.



Standard Palette



Folien geschrumpft

Hier werden die Leisten (zu je 10 Stück) an den beiden Enden und in der Mitte gewickelt und anschließend komplett in Folie eingeschrumpft - inklusive der beiden Stirnseiten. Dieses Verpackungsverfahren bietet den höchsten Feuchtigkeitsschutz.



Karton Verpackung

Dabei werden 10 Leisten lose im Karton verpackt. Bei dieser Art der Verpackung ist absoluter Lichtschutz gewährleistet.



Leitfaden zur Symbolik

Um Ihnen die Navigation durch den Katalog zu erleichtern, haben wir alle Produkte mit verschiedenfarbigen Punkten gekennzeichnet. Diese Punkte geben Ihnen Auskunft zur Verfügbarkeit und Lieferzeit der betreffenden Artikel.

Wir freuen uns, Ihnen die Suche nach dem für Sie passenden Artikel damit erleichtern zu können und somit einen weiteren wichtigen Schritt zu einem perfekten Service zu setzen.

Grüner Punkt:

Diese Artikel halten wir vorrangig für Sie auf unserem Lager bereit. Stand Juni 2022. Eine aktuelle Übersicht der Profile mit den jeweiligen Dekoren dazu finden Sie auch auf: https://www.fnprofile.com/de/brutto_preisliste. Aktuelle Lieferzeiten und Liefermengen entnehmen Sie bitte unserer Website (www.fnprofile.com/de/lieferdaten)

Blauer Punkt:

Einen blauen Punkt bekommen Artikel, deren Stücklistenbestandteile alle auf Lager liegen und „nur mehr“ zu einem fertigen Produkt zusammengefügt werden müssen. Weitere Informationen dazu entnehmen Sie bitte unserer Website (www.fnprofile.com/de/lieferdaten).

Gelber Punkt:

Artikel mit dieser Kennzeichnung sind FN Standardartikel, die jedoch auftragsbezogen gefertigt werden und an eine definierte Mindestmenge und Lieferzeit gebunden sind. Weitere Informationen dazu entnehmen Sie bitte unserer Website (www.fnprofile.com/de/lieferdaten).

Roter Punkt:

Hier handelt es sich um spezielle Artikel, die auf Anfrage herstellbar sind. Weitere Informationen dazu entnehmen Sie bitte unserer Website (www.fnprofile.com/de/lieferdaten).



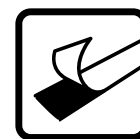
Clipholder CH23



nailfix CH28



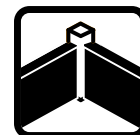
Schrauben



Kleben



Kunststoff-Ecken



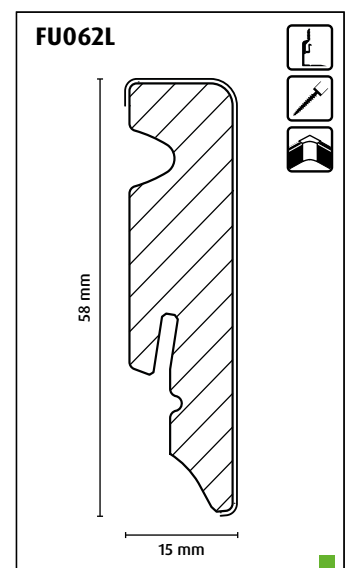
Eckenstäbchen



Streichbar



hochabriebfeste Dekorfolie



Beispiel

FN digiprint

possible

WE. KNOW. WOW!

Verarbeitungshinweise

Abdeckbänder auf Sockelleisten.

Furnierte und folierte Sockelleisten dürfen ausschließlich mit handelsüblichen Maler-Abdeckbändern abgeklebt werden (s. als Beispiel nachfolgendes Bild)

Das Abdeckband muß nach spätestens 16 Stunden wieder entfernt werden!

Alle anderen Arten von Klebebändern, wie Paketbänder, transparente Klebebänder, braune Klebebänder, Gewebebänder (graue und andere) sind zum Abdecken von folierten und furnierten Sockelleisten NICHT geeignet.

Verklebung von Sockelleisten.

Als Klebstoff zur Befestigung von folierten oder furnierten Sockelleisten an der Wand dürfen keine silikonhaltigen Klebstoffe verwendet werden, da es durch Durchwanderung der Inhaltsstoffe durch das Holz oder MDF zu einer Ablösung der Folie oder des Furniers kommen kann.

Ein entsprechender Hinweis dazu ist bei furnierten Leisten an der Leistenrückseite zu finden (s. Bild).



Montage von Sockelleisten.

Generell wird als Montage das hauseigene Clip-System CH23 oder die Schiene klik-fix 23 empfohlen. Die Leisten und das passende Zubehör sind darauf ausgerichtet.

Die Leisten können aber natürlich auch geklebt (Achtung, s. Hinweis zum Verkleben), genagelt oder geschraubt werden.

Gehrungsschnitt.

Beim Gehrungsschnitt empfiehlt es sich, vor dem Schneiden einen Clip in die Leiste einzustecken, um den korrekten Abstand zur Wand zu simulieren. Bei manchen Leisten kann nur so ein optimales Ergebnis an der Gehrung erreicht werden.

Ein praktisches Hilfsmittel bietet hier die FN easy-cut Gehrungslade, die sich durch eine entsprechende Höhe auszeichnet und durch eine Aufsteckvorrichtung für die Leiste.

Beim Schneiden der Leiste auf Gehrung ist darauf zu achten, dass man immer das Dekor sieht, man sozusagen in das Dekor hineinein schneidet. Andernfalls kann es zu Ausrissen an der Dekorseite kommen.

Holz und Wasser.

Da es sich bei den meisten Leisten um Holz oder Holzwerkstoffe handelt, ist vor der Montage darauf zu achten, dass die Leisten bereits

mindestens 48 Stunden im für die Verlegung vorgesehenen Raum gelagert wurden, damit sich das Holz den Umgebungsbedingungen (Feuchtigkeit, Temperatur) anpassen kann und es nach der Montage zu keinen Problemen mit Quellen oder Schwinden der Leiste kommt.

Eine Reinigung von Leisten mit MDF-Kern darf nur trocken erfolgen, da die Leiste bei eindringender Feuchtigkeit aufquellen kann.

Bei Verwendung von Leisten in Bereichen, wo es zu erhöhter Feuchtigkeit kommen kann, auch durch feuchtes Aufwischen des Bodens, empfiehlt es sich, Leisten mit Kunststoffkern oder mit Fichtenkern einzusetzen.







Alle im Produktkatalog angegebenen Maße und Leistungen der Produkte sind als annähernd zu betrachten. Die angegebenen Maße und Leistungen der Produkte sind unverbindlich; dies betrifft insbesondere deren Qualität, Farbe bzw. dessen Design (Maserung, Oberfläche, etc.). Wir behalten uns darüber hinaus jedwede Abweichung von den im Produktkatalog dargestellten Produkten ausdrücklich vor; maßgeblich sind – unter Zugrundelegung der Allgemeinen Geschäftsbedingungen – ausschließlich das Anbot samt Auftragsbestätigung. Der Kunde kann damit keinerlei Rechte – welcher Art immer – aus bildlichen Darstellungen und/oder angegebenen Maßen und Leistungen gemäß diesem Produktkatalog ableiten.

Druck- und Satzfehler sowie Irrtümer vorbehalten.

Neuhofer Holz GmbH
A-4893 Zell am Moos, Haslau 56
Tel.: +43 (0)6234/8500-0
Fax: +43 (0)6234/8500-34
office@fnprofile.com
www.fnprofile.com

