

Pflege, Verarbeitung, Montage und technische Produkteigenschaften von

STEPWOOD®

Stepwood ist die neue Designplatte von KOLAR. Einzelne Holzlamellen aus hochwertigem Massivholz werden versetzt angeordnet, so dass eine besondere 3D-Optik entsteht.

PFLEGE

Reinigen Sie die Paneele mit einem feuchten Tuch, danach trockenwischen. Bitte achten Sie darauf, dass das Tuch frei von scheuernden Verunreinigungen ist. Bei hartnäckigen Verunreinigungen mit mildem Reinigungsmittel reinigen. Bitte verwenden Sie keine scheuernden Reinigungsmittel sowie alkohol- und lösemittelhaltige Reinigungsmittel. Bei Stepwood® mit gebürsteter Oberfläche empfehlen wir eine einfache Reinigung mittels Staubwedel.

VERARBEITUNG

Bearbeitung:

Stepwood®-Paneele können mit handelsüblichen Werkzeugen für Holz bearbeitet, geschnitten, gefräst, gebohrt und geschliffen werden. Verwenden Sie neue oder gut geschärfte Werkzeuge. Hohe Schnittgeschwindigkeit und schnelle Schnittfolge sollten vermieden werden. Stepwood®-Paneele sind standardmäßig farblos lackiert. Bei rohen Paneelen empfehlen wir eine **beidseitige Lackierung** sowie eine Probelackierung.

Lagerung:

Kühl und trocken auf festen, ebenen und sauberen Untergrund liegend zugedeckt lagern. Nicht direkter Sonneneinstrahlung aussetzen!

Untergrund:

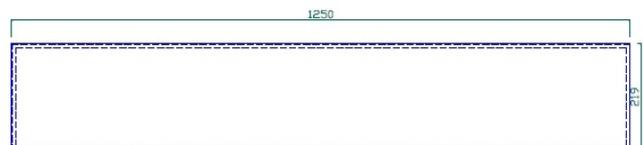
Der Untergrund muss trocken und ausreichend tragfähig sein. Verwenden Sie für die Montage das dafür geeignete Montagematerial.

Umwelt:

Je nach landesüblichen Vorgaben, bei geeigneten Entsorgungsstellen fachgerecht entsorgen. Nicht verbrennen!

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Panelgröße:	Breite 219 x Länge 1250 mm (1 Stück = 0,274m ²)
Holzarten:	Eiche, Nuss, Eiche gebürstet, Fichte gebürstet
Oberfläche:	matt lackiert (roh möglich)
Trägermaterial:	6mm MDF
Gewicht:	ca. 2,5 kg pro Paneel
Verpackungseinheit:	5 Stück Paneele (=1,37m ²)



Verpackung

Farb- und Strukturunterschiede zeichnen dieses Material aus und unterstreichen so das Gesamterscheinungsbild. Der Name Stepwood® ist markenrechtlich geschützt.

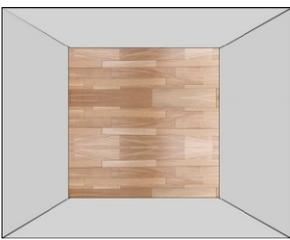
MONTAGE

Stepwood® ist geeignet für den Einsatz in der Innenraumgestaltung. Die Befestigung von Stepwood® erfolgt je nach Anwendung und Anzahl der Paneele. Auf trockenen und sauberen Untergrund können die Paneele geklebt oder geschraubt werden.

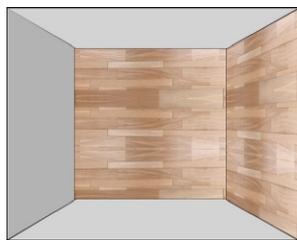
WICHTIG: Lagern Sie die Kartons mindestens 48 Stunden ungeöffnet und liegend auf ebener Fläche vor Ort, damit die Paneele dem Raumklima angepasst werden.

PLANUNG

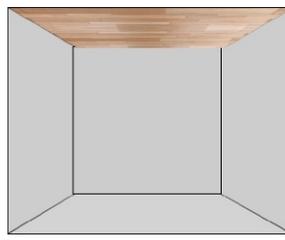
Der Einsatz von Stepwood ist möglich:



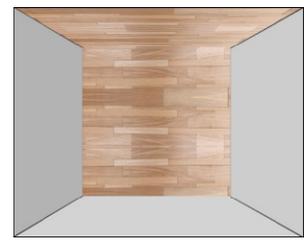
an einer Wand



an mehreren, aneinander stoßenden Wänden



an der Decke



an Wand und Decke



Stepwood-Paneele können **waagrecht** oder **senkrecht** montiert werden. Die Montageanleitung weiter unten ist für eine waagrechte Aneinanderreihung der Paneele ausgelegt. Beachten Sie bei einer senkrechten Montage die entgegengesetzte Auslegung des Zubehörs.

BEFESTIGUNG MITTELS KLEBER



Bei einer Befestigung mittels Kleber, empfehlen wir einen dauerelastischen Kleber, der auf MDF und den jeweiligen Untergrund abgestimmt ist. Setzen Sie zwischen den Paneelen Verbindungskralen (siehe Stepwood®-Montagezubehör).

BEFESTIGUNG MITTELS STEPWOOD®-MONTAGEZUBEHÖR

Die Befestigung erfolgt mittels Metallklammern auf einer **Holz-Unterkonstruktion**. Jedes Paneel ist allseitig für den Einsatz von **Metallklammern** genietet. Im Bedarfsfall bieten wir eine passende **Randleiste** an.

Besonders bei Wänden, welche nach außen gerichtet sind, empfehlen wir für eine **Hinterlüftung** zu sorgen.

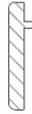


Beachten Sie bei **breiten Anwendungen**, dass die Paneele versetzt übereinander gereiht sind.



STEPWOOD®-MONTAGEZUBEHÖR

Bestellen Sie folgendes Befestigungsmaterial bei uns. Ein Klammern-Set entspricht der Montage von 1 Karton Stepwood (5 Paneele). Ein Leisten-Set ist berechnet für eine Raumhöhe 2.500mm (= ca. 12 Paneele übereinander). Auf Anfrage können die Leisten auch in durchgehender Länge 2.500mm (statt 1.250mm) geliefert werden.



Stepwood®-Montageleiste (Fichte 50 x 20 mm) Bild = Querschnitt	Stepwood®-Randleiste (passende Holzart, 33 x 8 mm). Bild = Querschnitt	Anfangskralle inkl. Nägel	Verbindungskralle inkl. Nägel und Holzfeder	Endkralle
LEISTEN-SET		KLAMMERN-SET		
6 Stk. Länge 1250 mm	4 Stk. Länge 1250 mm	3 Stück	20 Stk. + 10 Stk.	3 Stück

Weiters benötigen Sie:



- Handelsübliche **Schrauben und Dübel** für die Montageleiste, abgestimmt auf den Untergrund



- Kleine Nägel (**Stifte**) für die Randleiste oder alternativ Leim.
Wir bieten auch **Colorpins** an (gefärbte Nägel passend zu Eiche, Fichte oder Nuss)



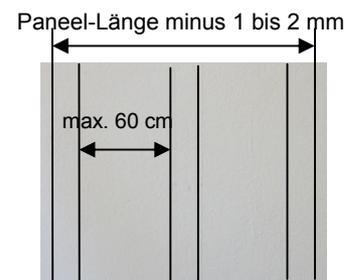
- **Werkzeug:** Bohrmaschine, Akkuschauber, Wasserwaage, Hammer, Bleistift, ev. Nagler (zum leichteren Einschlagen der Nägel), ev. Säge zum Schneiden der Paneele bzw. der Randleiste

MONTAGESCHRITTE

Schritt 1

Wand **anzeichnen** für das Montageprofil.

Setzen Sie die Montageprofile maximal 60 cm auseinander und beachten Sie bei der Planung den Abstand der ersten und letzten Montageleiste (Paneele-Länge minus 1-2 mm)



Schritt 2

Montageleiste verbinden und auf die erforderliche Länge kürzen. Danach mittels Schrauben und Dübel an die Wand befestigen.

Gleichen Sie Wandunebenheiten mit passenden Unterlagen (z.B. Holzklötze) aus.



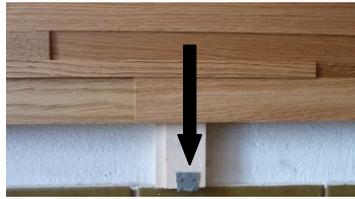
Schritt 3

Anfangskralle waagrecht in einer Linie in die Montageleiste einschlagen



Schritt 4

Erstes Paneel in die Anfangskralle einsetzen und mit Wasserwaage die Waagrechte überprüfen



Schritt 5

Verbindungskralle in die Nut des Paneels einstecken und in die Montageleiste einschlagen. Verwenden Sie dafür handelsübliche Nagler um eine Beschädigung des Paneels zu vermeiden.



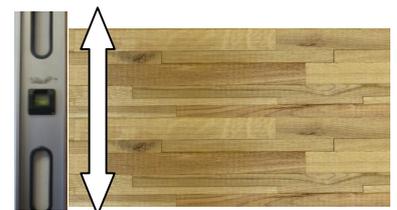
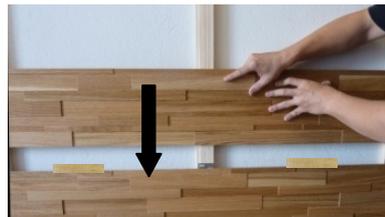
Schritt 6

Zur besseren Stabilität der Paneele setzen Sie zwischen die Verbindungskralen jeweils eine **Holzfeder**.



Schritt 7

Weiteres Paneel einsetzen und alle weiteren Paneele, außer dem letzten Paneel, nach Schritt 5 und 6 einsetzen. Achten Sie auf eine senkrecht ausgerichtete Position der Paneele.



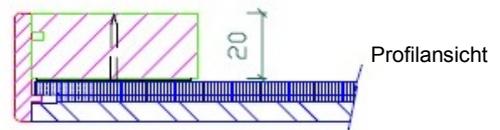
Schritt 8

Das letzte Paneel auf die gewünschte Breite zuschneiden und mittels **Endkralle** oder Stiften von vorne am Montageprofil befestigen.



Schritt 9

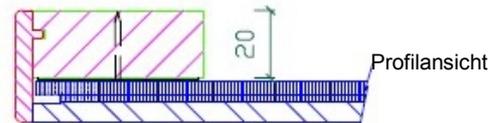
Die **Randleiste** (im Bild rot) in die Nut des Paneels (im Bild blau) einsetzen und mittels Stifte und/oder Leim in der vorgesehenen Nut befestigen.



Profilansicht

Zusatzinfo:

Wenn Sie die Länge der Paneele kürzen (wodurch die Nut am Paneel entfernt wird), verwenden Sie die Nut der Montageleiste (im Bild grün) zum Befestigen der Randleiste (im Bild rot).



Profilansicht

Zusatzinfo:

Schaffen Sie bei breiten Anwendungen eine Verbindung zwischen den Paneelen. Die Nut an der Schmalseite des Paneels dient der Befestigung der Verbindungskralle.

