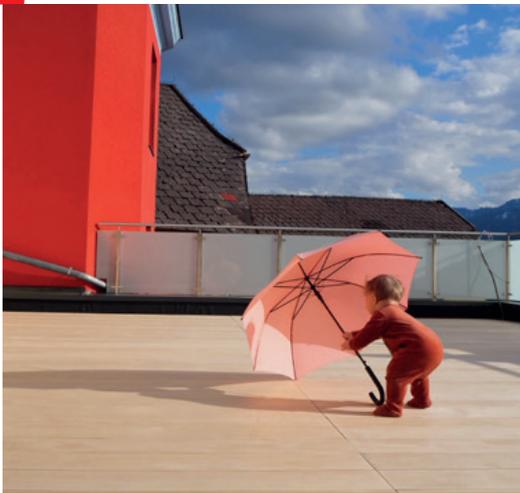


accoya 

TERRASSEN FASSADEN



 **hechenblaickner**
Holz & Furniere

online
Shop



Das dauerhafteste Holz für Ihre Terrasse

Accoya ist das weltweit führende Hochleistungsholz. Schnell wachsende Pinus Radiata aus nachhaltiger Waldbewirtschaftung wird mittels eines ungiftigen Prozesses mit natürlicher Essigsäure von der Oberfläche bis zum Kern modifiziert. Das Ergebnis ist ein dauerhaftes, stabiles und schönes Massivholz, das auch höchste Umweltstandards einhält (DIN EN 352-2 Dauerhaftigkeitsklasse 1).



Ohne Erdkontakt mindestens 50 Jahre haltbar
25 Jahre haltbar mit Erdkontakt und / oder im Kontakt mit Süßwasser



Unübertroffene Dauerhaftigkeit, dauerhafter als Teakholz und andere Hölzer
Nahezu keine Rissbildung durch verringerte Quellung und Schwindung



Barfußfreundlich
Geringe Erwärmung bei Hitzeeinwirkung



Wartungsarm



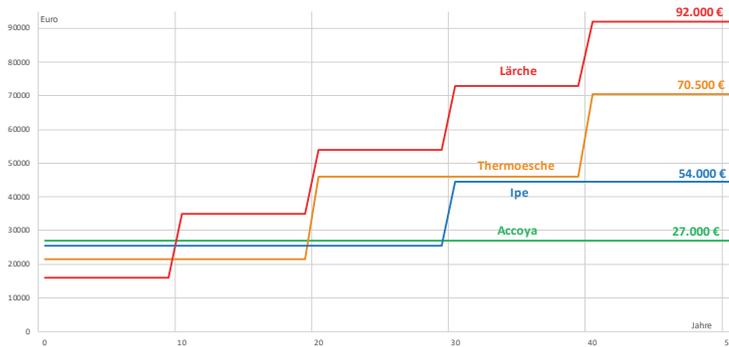
Widerstandsfähig gegen Insektenbefall



Aus nachhaltiger Forstwirtschaft
FSC-zertifiziert



Eines der günstigsten Terrassenhölzer weltweit



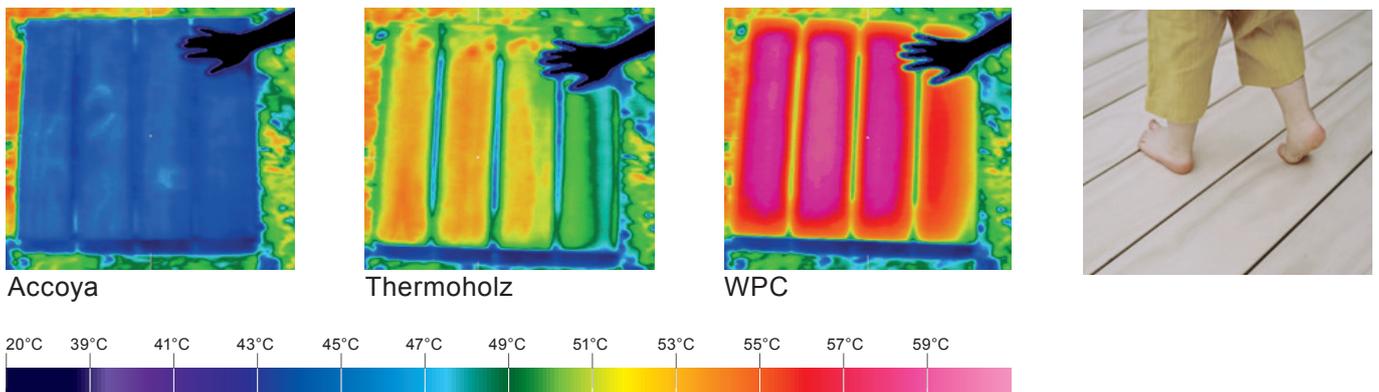
Rechenbeispiel für eine 100 m² Terrasse

		Amortisation / Jahre
Accoya vs Lärche	70 % günstiger	7,2
Accoya vs Thermoesche	62 % günstiger	5,6
Accoya vs Ipe	50 % günstiger	2,6

Berücksichtigt wurden hier die Kosten für Material und Montage sowie die Kosten für die Demontage und erneute Verlegung je nach Dauerhaftigkeit der Hölzer.

Aufgrund der vom Hersteller garantierten langen Lebensdauer von 50 Jahren ist Accoya eines der günstigsten und nachhaltigsten Terrassenhölzer weltweit.

Barfußtauglich



Accoya ist die perfekte Barfußdiele, da es nicht splittert und sich wesentlich geringer aufheizt als die getesteten Alternativen, wie die Thermogramme deutlich zeigen. Die Umgebungstemperatur betrug während der Tests an allen Bodenbelägen 32°C.

Naturpooltauglich

Für Schwimmteiche und Naturpools können viele Holzarten wegen den enthaltenen Inhaltsstoffen nicht eingesetzt werden. Accoya ist hierfür hervorragend geeignet, was ein Nitritabbau-Hemmungstest, der vom Biologischen Labor Wien-Ost Dr. Heinz Jaksch durchgeführt wurde, bestätigt. Im Vergleich zu Lärche hat Accoya eine deutlich höhere Lebensdauer.



Naturbadeteich Jagerberg

Bauaufsichtliche Zulassung

Nach umfangreichen Tests hat Accoya die bauaufsichtliche Zulassung vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt) erhalten. Somit ist Accoya für den Einsatz als tragender Bauteil wie z.B. Unterkonstruktion und Belag freigegeben. Statiker können nun für die beste Sortierung die Werte der Festigkeitsklasse C22 für Berechnungen ansetzen.

	Accoya, 2 Seiten glatt			
	Dimension	Mit SENO-Profil	Ohne SENO-Profil	Qualität
	20 x 120 mm	x	x	Select
	25 x 120 mm	x	x	Select
	20 x 145 mm	x	x	Select
25 x 145 mm	x	x	Select	
	Accoya Rough, sägerau unbehandelt*			
	Dimension	Mit SENO-Profil	Ohne SENO-Profil	Qualität
	26 x 130 mm		x	Select
	26 x 155 mm		x	Select
	26 x 210 mm		x	Select
	33 x 155 mm		x	Select
52 x 155 mm		x	Select	
	Accoya Brush, 1 Seite gebürstet			
	Dimension	Mit SENO-Profil	Ohne SENO-Profil	Qualität
	20 x 145 mm	x	x	Select
25 x 145 mm	x	x	Select	
	Accoya, mit Antirutsch-Streifen von Gripsure			
	Dimension	Mit SENO-Profil	Ohne SENO-Profil	Qualität
	20 x 145 mm	x	x	Select
25 x 145 mm	x	x	Select	
	Accoya, Handlauf			
	Dimension	Typ		Qualität
26 x 116 mm	bombiert		Select	
	Accoya, Bankbretter			
	Dimension	Typ		Qualität
	32 x 90 mm	Oberseite gerundet Unterseite gefast		Select
42 x 90 mm	Select			



Längen: 210 – 480 cm, je nach Verfügbarkeit, andere Dimensionen auf Anfrage

*Kante muss vor der Verlegung z.B. mit Schleifpapier oder einer Fräse gebrochen werden.

Unterkonstruktion

Die Unterkonstruktion ist ein wichtiger Bestandteil der Terrasse. Als Lösung bieten wir Accoya und Aluminium an. Mit unseren höhenverstellbaren Terrassenfüßen kann man die Unterkonstruktion optimal ausrichten. Außerdem sorgen diese für eine optimale Hinterlüftung und beugen Staunässe vor.

Accoya Unterkonstruktion

- 50 Jahre Garantie
- Naturpool-tauglich
- Wartungsarm
- Ökologisch
- Widerstandsfähig gegen Insektenbefall



Alu Unterkonstruktion

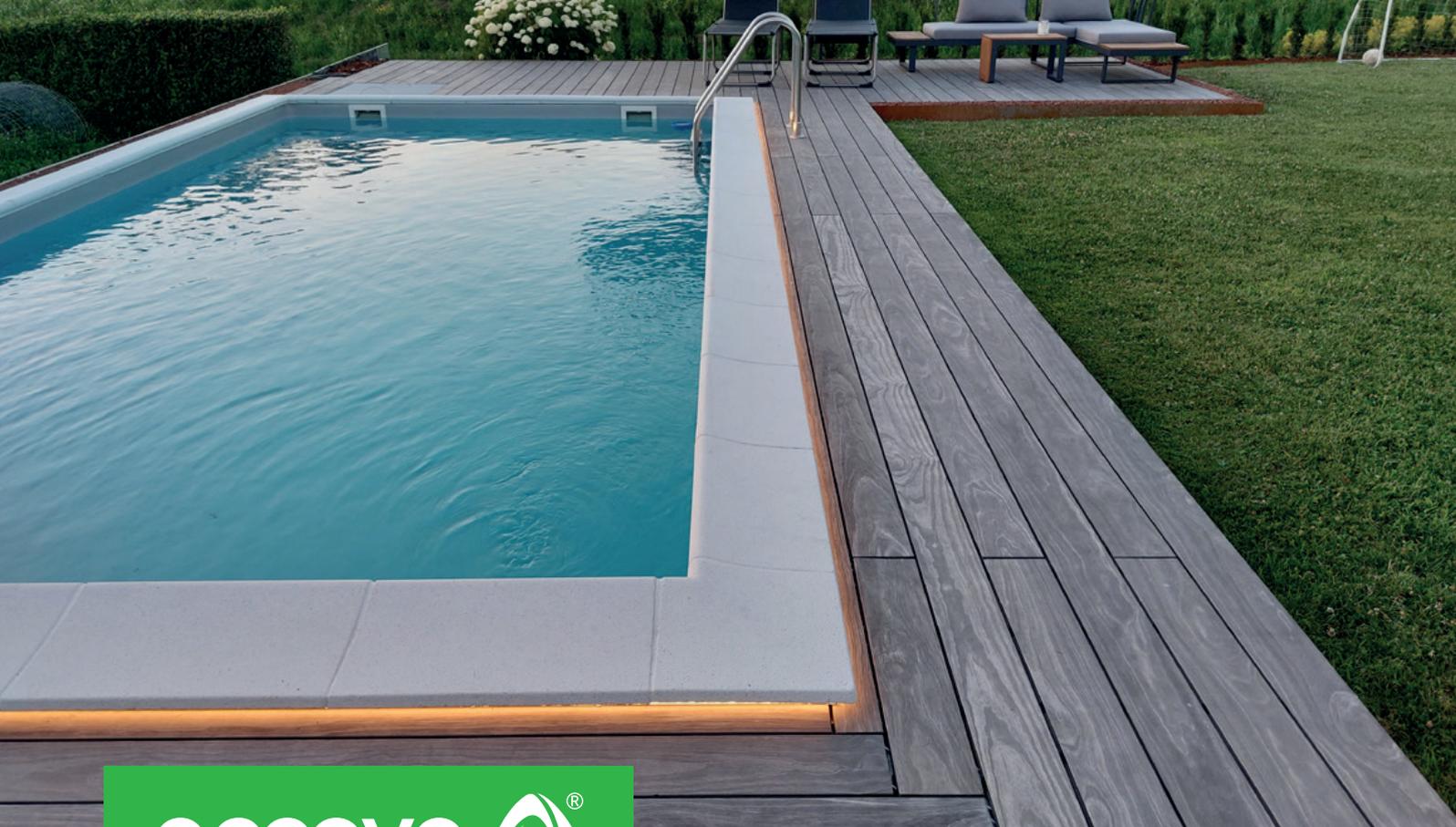
- Für geringere Aufbauhöhen
- Lange Haltbarkeit
- Hohe Biegefestigkeit
- Konstruktiver Schutz für den Terrassenbelag durch geringe Auflagefläche
- Weniger Auflagepunkte als bei Holz-Unterkonstruktion notwendig



Terrassenfüße

- Belastung von 6 kN (600 kg) pro Fuß
- Höhenverstellbar
- Beugt Staunässe vor
- Gefälle und Niveau-Unterschiede können ausgeglichen werden
- Bei befestigtem und unbefestigtem Untergrund einsetzbar





accoya 

COLOR GREY

Graues Holz ohne Kompromisse

Accoya Color Grey verbindet die Schönheit von echtem Holz in grauer Farbe mit einer Dauerhaftigkeit, die über Jahre besteht. Die natürliche Vergrauung, die bei jeder Holzart durch die UV-Einstrahlung der Sonne einsetzt, wird vorweggenommen. Das Holz wird in einem speziellen, ungiftigen Prozess von der Oberfläche bis in den Kern grau durchgefärbt. Das Ergebnis sind graue Terrassendielen und Fassadenbretter mit besonders langanhaltender Farbe, die kaum Wartung brauchen.



Alle Vorteile von Accoya, wie mindestens 25 Jahre garantierte Haltbarkeit vom Lieferanten, unübertroffene Dauerhaftigkeit, barfußfreundlich und vieles mehr



Komplett durchgefärbt



Keine Beschichtung notwendig



Wartungsarm
Farbe nutzt sich nicht wie bei Oberflächenbeschichtungen ab



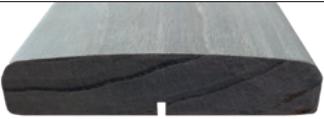
Ungiftig
Es wird ein organisches, ungiftiges Farbpigment verwendet



Nachhaltig aus FSC zertifizierter Forstwirtschaft

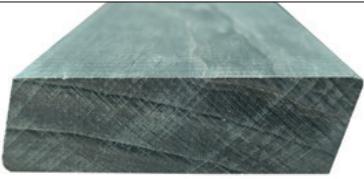


Terrasse und Garten

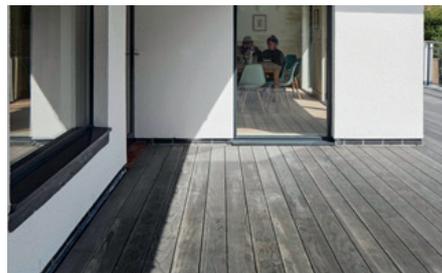
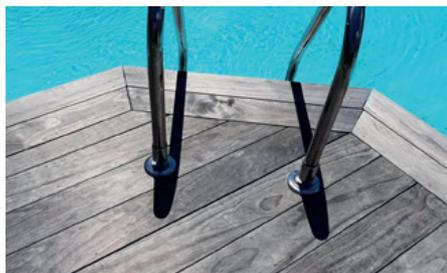
	Accoya Grey, 2 Seiten gebürstet			
	Dimension	Mit SENO-Profil	Ohne SENO-Profil	Qualität
	20 x 120 mm	x	x	Select
	20 x 145 mm	x	x	Select
	25 x 145 mm	x	x	Select
	Accoya Grey, mit Antirutsch-Streifen von Gripsure			
	Dimension	Mit SENO-Profil	Ohne SENO-Profil	Qualität
	20 x 145 mm	x	x	Select
	25 x 145 mm	x	x	Select
	Accoya Grey, Handlauf			
	Dimension	Typ		Qualität
	26 x 116 mm	bombiert		Select
	Accoya Grey, Bankbretter			
	Dimension	Typ		Qualität
	27 x 140 mm	Oberseite gerundet Unterseite gefast		Select

Unterkonstruktion siehe Seite 5

Fassade

	Accoya Grey, Glattkantbretter			
	Dimension	Befestigung	Typ	Qualität
	20 x 45 mm	sichtbar	offen	Select
	20 x 145 mm	sichtbar	offen	Select
	25 x 145 mm	sichtbar	offen	Select
	Accoya Grey, Rhombenschalung			
	Dimension	Befestigung	Typ	Qualität
	20 x 70 mm	sichtbar nicht sichtbar mit Fugo	offen	Select
	Accoya Grey, Rombofixschalung			
	Dimension	Befestigung	Typ	Qualität
	20 x 145 mm	nicht sichtbar mit RomboFix	offen	Select

Befestigungssysteme siehe Seite 11



Montage & Befestigungsmaterial

Nicht sichtbare Befestigung

Für optisch Anspruchsvolle haben wir verschiedene Lösungen. Hier die Möglichkeiten, wie Sie Ihre Terrasse unsichtbar verschrauben können. Bei allen unsichtbaren Verschraubungen ist der nachträgliche Austausch einzelner Terrassendielen möglich.

SIHGA SENOFIX SX & SENOFIX FT

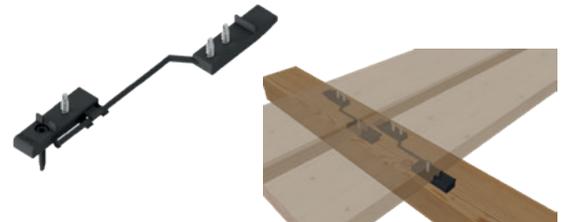
- Spart 50 % der Montagezeit
- Für perfekten konstruktiven Holzschutz – erhöht die Lebensdauer der Terrasse



Für die Verlegung mit Senofix SX ist die Montagezwinde zwingend nötig. Dadurch kann ein gleichmäßiger Fugenabstand von 6 mm erreicht werden. Die Verlegung mit Senofix FT ist auch ohne Zwinde möglich.

SIHGA GLEITFIX

- Berücksichtigt natürliches Quell- und Schwindverhalten
- Springen und Reiben des Holzes wird minimiert
- Sichtfuge ist variabel einstellbar
- Dielen nachträglich auswechselbar ab 8 mm Fugenbreite



SIHGA DIELENFIX EDELSTAHL

- Speziell für Harthölzer geeignet
- Die bewitterte Oberfläche bleibt unbeschädigt
- Sichtfuge ist variabel einstellbar
- Dielen nachträglich auswechselbar ab 8 mm Fugenbreite



Sichtbare Befestigung

In unserem Sortiment haben wir für Sie sowohl die richtigen Terrassenschrauben als auch Zubehör, das Ihnen die Verlegung erleichtert.

GUMO D

- Der Gumo D schafft Abstand zwischen den Hölzern und sorgt somit für gute Durchlüftung und lange Lebensdauer der Hölzer.



Videos zu allen unsichtbaren Befestigungen finden Sie auf unserer Homepage unter:
<https://www.heholz.at/produkte/terrasse/befestigung/unsichtbare-befestigung>



Verlege-Empfehlung für Accoya-Terrassen

Montage

Die Abstände zwischen den Unterkonstruktionshölzern sind abhängig von der Brettdicke und sollten 40 bis 60 cm Breite betragen (Empfehlung: ca. 20 x Brettdicke). Aufgrund der bauaufsichtlichen Zulassung ist Accoya auch in statisch tragenden Anwendungen einsetzbar.

Befestigung

Auf jedem Unterkonstruktionsholz sind die Bretter von oben mit mindestens zwei Schrauben zu befestigen. Es ist generell vorzubohren (max. 2/3 vom Schraubendurchmesser) und vorzusenken (auch bei Schrauben mit Bohrspitze), um Spalt- und Rissbildung vorzubeugen. Bei Verwendung eines Abstandhalters sind die Schrauben diagonal anzuordnen. Der Schraubenkopf muss eben mit der Oberfläche abschließen. Der Randabstand jeder Schraube soll mindestens 15 mm betragen. Vom Brettende (Hirnholz) wird ein Mindestabstand von 50 bzw. ein Maximalabstand von 100 mm bis zur Verschraubung empfohlen. Bei jedem Brettstoß sind 2 Latten mit Abstand anzuordnen. Bei der Produktion wird darauf geachtet, dass zumindest eine Breitseite (= Sichtseite) alle Sortierkriterien erfüllt. Bei der Verlegung ist darauf zu achten, dass die schönere Seite auf Sicht (nach oben) verlegt wird, egal ob rechte (markzugewandte) oder linke (markabgewandte) Seite.

Staunässe

Es gibt unterschiedlichste Terrassenkonstruktionen. Durch den Aufbau ist zu gewährleisten, dass Feuchte unter dem Terrassenbelag und der Unterkonstruktion rasch abgeleitet wird (z.B. durch ein leichtes Gefälle der wasserführenden Ebene von 2 %). Ausreichende Hinterlüftung unter dem Terrassenbelag und unter der Unterkonstruktion ist erforderlich, um die rasche Trocknung des Holzes zu gewährleisten. Dies wird am besten mit einer Verbleidung mit 50% Lochanteil erfüllt. Ursache von Staunässe auf dem Terrassenbelag sind direkt am Boden stehende Sonnenschirmständer, Blumentöpfe etc. Durch Unterlegen mit Leisten von ca. 2 x 2 cm oder Unterlagepads wird eine ausreichende Hinterlüftung erreicht.

Vorbeugende Maßnahmen

Die Schimmelbildung an der Oberfläche kann reduziert oder verzögert werden, indem der Feuchtigkeitsgehalt des Holzes durch das Verwenden einer Lösung mit einer geeigneten schimmelentfernenden Wirksamkeit (z.B. Biozid-Reinigungsmittel), verringert wird.

Reinigung

Bei „normaler“ Beanspruchung sollte man die Terrasse einmal im Frühjahr reinigen. Wenn sich der Holzbelag vermehrt im Schatten befindet, wie z.B. die Nordseite eines Hauses oder unter großen Bäumen, sollte die Reinigung häufiger erfolgen. Wie auch bei anderen Materialien kann dadurch einer Algenbildung vorgebeugt werden. In vielen Fällen reichen ein gewöhnlicher Wasserschlauch und eine Bürste aus. Hochdruckreiniger können mit einem laut Hersteller dafür geeigneten Aufsatz verwendet werden, solange der genutzte Druck angepasst wird. Hochdruckreiniger sollten nur von erfahrenen Bedienern und mit Vorsicht verwendet werden.

Bei geölten Oberflächen ist außerdem zu beachten:

Um die optimale Lebensdauer der Beschichtung zu erhalten, halten Sie sich stets an die Wartungsempfehlungen des Beschichtungsherstellers. Regelmäßige lokale Sanierungsarbeiten in Gebieten mit hoher Nutzungsintensität verlängern das Intervall für die Notwendigkeit einer vollständigen Beschichtungsrenovierung. Eine regelmäßige Reinigung (vorzugsweise mit einer weichen Bürste und klarem Wasser) verringert das Risiko, dass Schimmel durch die Beschichtung wächst. Die Hochdruckwäsche sollte bei geölten Oberflächen vermieden werden, da das Hochdruckwasser die Beschichtungsschicht beschädigen und die Lebensdauer verringern könnte.



accoya®

Das dauerhafteste Holz für Ihre Fassade

Accoya ist dank seiner hervorragenden Eigenschaften wie Maßhaltigkeit und hohe Dauerhaftigkeit bestens für den Einsatz als Fassade geeignet. Durch eine garantierte Haltbarkeit von 50 Jahren ist es besonders wartungsarm.



Ohne Erdkontakt mindestens 50 Jahre haltbar



Sehr langlebig dank Dauerhaftigkeit Klasse 1



Außergewöhnlich dimensionsstabil



Egal ob Hagel, Regen oder Sonnenschein, Accoya kann sogar in den extremsten Klimazonen eingesetzt werden



Wartungsarm



Ideal für Oberflächenbehandlung, Wartungsintervall verlängert sich um das 3-4 fache gegenüber herkömmlichen Holzarten



Aus nachhaltiger Forstwirtschaft
FSC-zertifiziert



Accoya Fassadenprofile mit ausgeklügelten Befestigungssystemen

ACCOYA ROMBOFIXSCHALUNG + ROMBOFIX®

Die schnellste Art, die Fassade nicht sichtbar zu montieren.



Das Accoya Fassadenprofil Rhombus 20 x 145 mm in Kombination mit dem RomboFix® von Sihga bietet die perfekte Lösung für Ihre Fassade.

Erhältlich in Natur, Grey oder geölt

- Befestigung ist nicht sichtbar geschraubt
- Die Fassade wird gut durchlüftet
- Der Fugenabstand wird automatisch eingestellt
- Zeitersparnis bei der Montage



ACCOYA 2 SEITEN GLATT MIT DEM SENOFIX FT

Einfach, präzise und schnell

- Befestigung ist nicht sichtbar geschraubt
- Nur bei vertikaler Fassadenbekleidung möglich



RHOMBENSCHALUNG + FUGO

Die perfekte Ergänzung bei sichtbarer Montage

- Für sichtbar verschraubte Rhombusleisten
- Schafft einheitliches Fugenbild



RHOMBENSCHALUNG TIGA + TIGA

Einfache, schnelle unsichtbare Montage

- Für unsichtbar befestigte Rhombusleisten
- Schnappmechanismus zur schraublosen Befestigung



Errichtung 2019



Vergrauung 2020



Vergrauung 2024

Accoya Profilbretter für Fassaden

Hochwertige Holzfassaden verleihen Ihrem Haus einen besonderen Charakter. Bei uns finden Sie verschiedene Profile, die der Fassade unterschiedliche Optik verleihen.

FASESCHALUNG BEIDSEITIG MIT C-FASE

- Für vertikale Montage
- Kann beidseitig genutzt werden



SCHUPPENSCHALUNG

- Für horizontale Montage
- Überlappende Fassade in rustikaler Schuppenform



STUFENFALZ- / WECHSELFALZSCHALUNG

- Stufenfalzschalung für horizontale Montage
- Wechselfalzschalung für vertikale Montage



Stufenfalzschalung

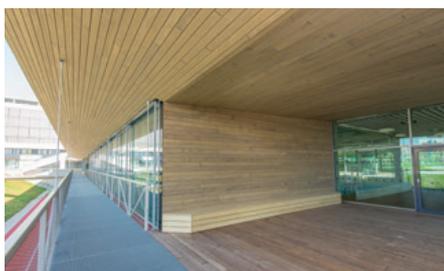
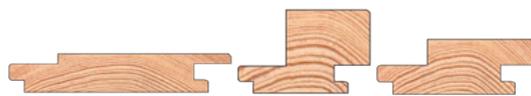


Wechselfalzschalung



KONTRASTSCHALUNG

- Für vertikale Montage
- Sechs Dimensionen in 3 Stärken



Gestaltungsmöglichkeiten

Accoya bietet viel Raum für individuelle Gestaltungsmöglichkeiten, lassen Sie sich inspirieren ...



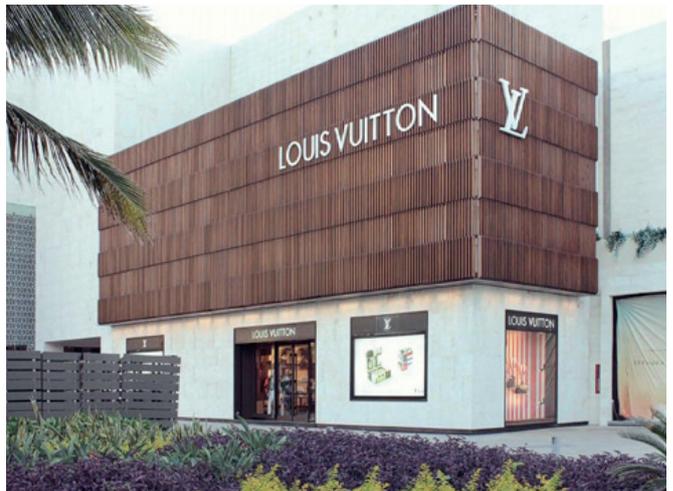
Moderne Optik dank vertikalen Lamellen



Schwarze Beschichtungen möglich



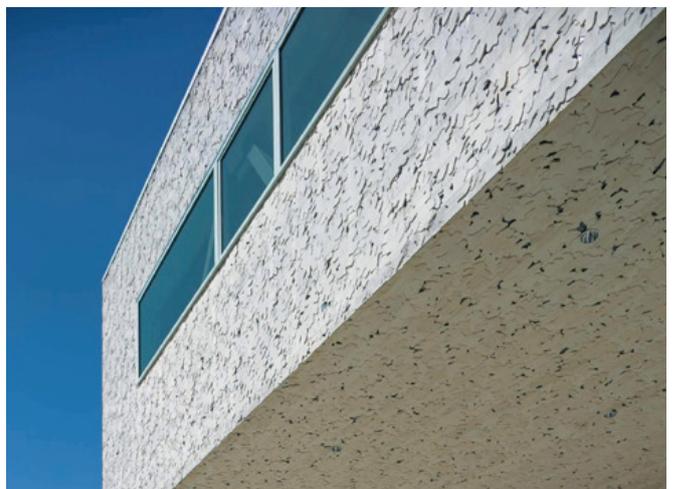
Kein Verzug und Verdrehen auch bei langen Längen



Namhafte Marken verwenden Accoya



Viele kreative Gestaltungsmöglichkeiten



Eichenlaubdesign

In unserem Folder Tricoya, die wasserfeste MDF-Platte aus Accoya-Holz, finden Sie noch weitere Möglichkeiten für Fassadenverkleidungen.

Referenzen

Im In- und Ausland konnte Accoya bei einer Vielzahl an Projekten sowohl im privaten als auch öffentlichen Bereich mit seinen hervorragenden Eigenschaften punkten.

Weitere Referenzen finden Sie auf unserer Homepage unter:
<https://www.heholz.at/referenzen-accoya>



Naturbad Eggersdorf



Swarovski, Wattens



Privatresidenz in Norwegen



Murpromenade Graz



Therme Loipersdorf



Einkaufszentrum Eugendorf

www.heholz.at



Private Terrasse



Privathaus Kapstadt, Fassade und Terrasse



Privatresidenz in Norwegen



Privater Naturpool



Brücke in Norwegen



Verschiedene Projekte am Wörthersee

Accoya und Accoya Grey eignen sich auch **hervorragend für Fenster!**



Deutsche Botschaft in Washington D.C.



M. Hechenblaickner, Graz

