

das natürliche Kleid für Fassade und Dach



Unsere Schindeln werden vorzugsweise für Fassaden-Bekleidungen verwendet.

Sie haben sehr lebendige Oberflächen, die denen von Schindeln, die in traditioneller Weise gefertigt werden, ähnlich sind.

Die stehenden Jahresringe geben allen Schindeln die schöne rustikale Zeichnung.

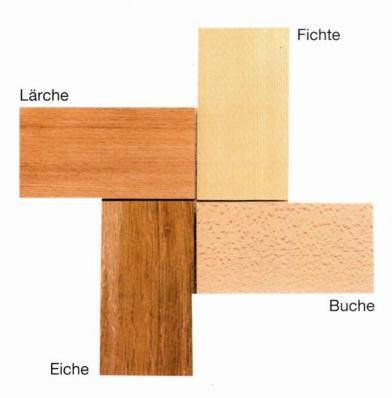
Holzarten

Holzschindeln für Fassaden-Bekleidungen erhalten Sie aus unserer Fabrikation vorzugsweise aus den einheimischen Holzarten Buche, Eiche, Lärche und Fichte.

Fertigung

Unsere eigene Automaten-Fertigung garantiert hohe Maßgenauigkeit. Die daraus resultierende höhere Verlege- bzw. Eindeckleistung spart Lohnkosten für Beiarbeiten und Einpassen in beträchtlichem Maße ein. Die automatisch hergestellten Holzschindeln weisen aber auch eine gleichbleibende Oberfläche in feinem Sägeschnitt auf. Dadurch tritt die jedem Stück eigene Maserung besonders gut hervor.

Die stehenden Jahresringe unserer Schindeln garantieren hohe Standfestigkeit und schließen Rissebildung weitestgehend aus.



Holzqualität

Ein Produkt kann nur so gut sein wie der Stoff, aus dem es gemacht ist! Deshalb gilt unsere ganz besondere Aufmerksamkeit der Auswahl der Hölzer.

Wir verwenden für die Fertigung unserer Holzschindeln nur ausgesuchte, gesunde und abgelagerte Hölzer aus Winterfällung. Es wird nur splintfreies Holz verarbeitet.

Unterkonstruktion/Befestigung

Holzschindeln werden auf Schalung und/oder Lattung verlegt. Eine Imprägnierung der Unterkonstruktion gegen Fäulnis, Schwamm, Bläue-, Pilz- und Insektenbefall ist unbedingt zu empfehlen.

Ansonsten sind die Richtlinien für die Ausführung von Außenwandbekleidungen zu beachten.

Zur Befestigung unserer Holzschindeln empfehlen wir V2A-Edelstahlstifte oder feuerverzinkte Nägel und Klammern.

Salz-Imprägnierung

Eine dauerhafte Grundschutzimprägnierung der Schindeln ist über eine Tränkung im Kessel-Vakuum-Druck- oder Wechseldruckverfahren zu erreichen (z.B. mit Wolmanit CB). Die Schindelbefestigung sollte bei Salz-Imprägnierung auf jeden Fall mit V2A-Nägeln oder -Klammern erfolgen, da verzinkte Stifte korrodieren können. Eine Nachbehandlung mit handelsüblichen öligen oder wässrigen Lasuren oder Lackfarben ist jederzeit möglich.

Imprägnierung auf Ölbasis

Bei Anwendung dieser Holzschutzart werden die Schindeln vorbeugend gegen Fäulnis, Schwamm, Bläue-, Pilz- und Insektenbefall im Tauchverfahren mit einem farbpigmenthaltigen Holzschutzmittel auf Ölbasis imprägniert.

Die Nachbehandlung ist nach dieser Imprägnierung nur mit farbpigmenthaltigen Lasuren oder deckenden Anstrichen möglich, damit die Wirkung nicht durch UV-Strahlen aufgehoben werden kann.

Verpackung und Versand

Merz-Holzschindeln werden in Kartons verpackt geliefert. Ein Karton enthält je nach Schindelgröße ca. 2 m².

Ermittlung des Schindelbedarfs

Der Schindelbedarf für Wandbekleidungen ist abhängig von der Schindellänge, dem gewählten Reihenabstand und der Schindelbreite.

Der sogenannte Schindelgrundbedarf ist die benötigte Schindelmenge ohne Verschnitt, angegeben in Stück pro Quadratmeter.

Er errechnet sich wie folgt: Schindelmenge (Stck./m²)=

Deckfläche (m²)

Reihenabstand (m) × Schindelbreite (m)

Die zusätzlich benötigte Schindelmenge als Zuschlag für Verschnitt, z. B. für Ansetzschindeln, Anschlüsse an Fenstern, Türen und Ortgängen sowie Fuß- und Eckausbildungen usw. muss gesondert ermittelt und zugeschlagen werden – in der Regel sind es ca. 5 bis 10%.

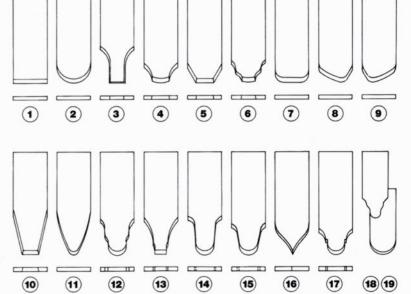
Schindelbedarfstabelle

Schindellänge	Schindelbreite	2-lagige Wandbekleidung (Normalausführung)		3-lagige Wandbekleidung (erforderlich bei extremer Witterungsbeanspruchung)	
		Reihenabstand	Bedarf	Reihenabstand	Bedarf
15,0 cm	6,0 cm	6,0 cm	278 Stück	4,5 cm	370 Stück
19,0 cm	7,5 cm	8,0 cm	167 Stück	5,5 cm	242 Stück
	8,0 cm	8,0 cm	156 Stück	5,5 cm	227 Stück
	8,5 cm	8,0 cm	147 Stück	5,5 cm	214 Stück
	9,0 cm	8,0 cm	139 Stück	5,5 cm	202 Stück
	9,5 cm	8,0 cm	132 Stück	5,5 cm	191 Stück
	10,0 cm	8,0 cm	125 Stück	5,5 cm	182 Stück
24,0 cm	7,0 cm	10,5 cm	136 Stück	7,0 cm	204 Stück
	7,5 cm	10,5 cm	127 Stück	7,0 cm	191 Stück
	8,0 cm	10,5 cm	119 Stück	7,0 cm	179 Stück
	8,5 cm	10,5 cm	112 Stück	7,0 cm	168 Stück
	9,0 cm	10,5 cm	106 Stück	7,0 cm	159 Stück
	9,5 cm	10,5 cm	100 Stück	7,0 cm	150 Stück
	10,0 cm	10,5 cm	95 Stück	7,0 cm	143 Stück
32,5 cm	9,0 cm	14,5 cm	76 Stück	9,8 cm	108 Stück
	10,0 cm	14,5 cm	69 Stück	9,8 cm	98 Stück

Schindelformen aus unserer Produktion

Merz-Schindel-Programm-Übersicht

- 1. Rechteckschindel, mit/ohne Fase
- 2. Halbrund- u. Segmentform, mit Fase
- 3. Rhönschindel stumpf, seitlich mit Fase
- 4. Rhönschindel rund, mit Fase
- 5. Wabenform, mit Fase
- 6. Rundwabe, mit Fase
- 7. Ansetzschindel, mit Fase
- 8. Schwarzwaldform rechts, mit Fase
- 9. Schwarzwaldform links, mit Fase
- 10. Rautenform, mit Fase
- 11. Gotische Form, mit Fase
- 12. Eichenblatt, mit Fase
- 13. Spatenform, mit Fase
- 14. Hirschzunge 8/19, mit Fase
- 15. Hirschzunge 10/24, mit Fase
- 16. Spitzform
- 17. Form Milseburg, mit Fase
- 18. Gespaltene Fichte-Zierschindel, Rundwabe
- 19. Gespaltene Fichte-Zierschindel, Halbrund- und Segmentform



Standard-Schindeln

Standard-Schindeln sind in den nachgenannten Größen und Holzarten als Rohschindeln ständig ab Lager lieferbar. Für die Lieferung von imprägnierten Schindeln benötigen wir - je nach Art der Imprägnierung eine Lieferzeit von 1-2 Wochen.

Rechteckschindel, mit und ohne Fase





Schindelbreiten: Schindellängen: 19,0 cm 6,0 cm 7,5 cm 9,0 cm 24,0 cm 6,5 cm 8.0 cm 9,5 cm 32,5 cm 7,0 cm 8,5 cm 10,0 cm

Lieferbar in • Buche

• Eiche Fichte Lärche

Halbrund- und Segmentform, mit Fase





Schindellängen:	Schindelbreiten:			
19,0 cm	6,0 cm	7,5 cm	9,0 cm	
24,0 cm	6,5 cm	8,0 cm	9,5 cm	
32,5 cm	7,0 cm	8,5 cm	10,0 cm	
Lieferbar in • Buche	• Eiche	 Fichte 	• Lärche	

Rhönschindel - stumpf, seitlich mit Fase





Schindellängen:	Schindelbreiten:			
19,0 cm	6,0 cm	7,5 cm	9,0 cm	
24,0 cm	6,5 cm	8,0 cm	9,5 cm	
32,5 cm	7,0 cm	8,5 cm	10,0 cm	
Lieferbar in • Buche	• Eiche	 Fichte 	• Lärche	

Rhönschindel - rund, mit Fase





Schindelbreiten: Schindellängen: 19,0 cm 7,5 cm

24,0 cm 8,0 cm

8,5 cm

Lieferbar in • Buche • Eiche Fichte Lärche

Wabenform, mit Fase





Schindellänge:

Schindelbreiten:

19,0 cm

7,5 cm 8,0 cm

Lieferbar in • Buche

Eiche

• Fichte

Lärche

Rundwabe, mit Fase







Schindellänge:

24,0 cm

Schindelbreite:

10,0 cm

Lieferbar in • Buche

Eiche

Fichte

Lärche

Ansetzschindel, mit Fase





Schindellängen:

19,0 cm

24,0 cm

32,5 cm

9,0 cm

8,5 cm

9,5 cm

Schindelbreiten:

10,0 cm

Lieferbar in • Buche

• Eiche

Fichte

• Lärche

Schwarzwaldform - rechts, mit Fase







Schindellänge:

24,0 cm

Schindelbreite:

8,8 cm

Lieferbar in • Buche

Eiche

Fichte

• Lärche

Schwarzwaldform - links, mit Fase







Schindellänge:

24,0 cm

Schindelbreite:

8,8 cm

Lieferbar in • Buche

Eiche

Fichte

• Lärche

Rautenform, mit Fase







Schindellänge:

24,0 cm

Schindelbreite:

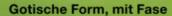
8,8 cm

Lieferbar in • Buche

Eiche

Fichte

Lärche









Schindellänge:

24,0 cm

Schindelbreite:

8,8 cm

Lieferbar in • Buche

Eiche

Fichte

Lärche

Eichenblatt, mit Fase







Schindellänge:

24,0 cm

Schindelbreite:

8,8 cm

Lieferbar in • Buche

Eiche

Fichte

Lärche

Spatenform, mit Fase







Schindellängen:

19,0 cm

24,0 cm

Schindelbreite:

10,0 cm

Lieferbar in • Buche

Eiche

Fichte

Lärche

Hirschzunge 8/19, mit Fase





Schindellängen:

19,0 cm

24,0 cm

Schindelbreiten:

8,0 cm

8,5 cm

9,0 cm

Lieferbar in • Buche

Eiche

Fichte

Lärche

Hirschzunge 10/24, mit Fase







Schindellänge:

24,0 cm

Schindelbreite:

10,0 cm

Lieferbar in • Buche

Eiche

Fichte

Lärche

Spitzform - gesägt







Schindellängen:

19,0 cm

24,0 cm

Schindelbreiten:

7,5 cm

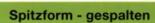
8,3 cm

Lieferbar in • Buche

Eiche

Fichte

Lärche









Schindellängen:

19,0 cm

24,0 cm

Schindelbreiten:

7,5 cm

8,3 cm

Lieferbar in • Buche

• Eiche

Fichte

Lärche

Form Milseburg, mit Fase







Schindellängen:

19,0 cm

24,0 cm

Schindelbreite:

8,0 cm

Lieferbar in • Buche

• Eiche

Fichte

Lärche

Gespaltene Fichte-Zierschindel, Rundwabe + Segmentform









Schindellängen:

12,0 cm

15,0 cm

Schindelbreiten:

4,8 cm

5,4 cm

6.0 cm

Lieferbar nur in • Fichte - "gemessert"

Wir erfüllen auch gern Ihre Sonderwünsche

Handgespaltene Schindeln

Unser Lieferprogramm enthält auch handgespaltene Schindeln.

Bitte nennen Sie uns Ihre Wünsche bezüglich Größe, Format und Holzart.

Wir unterbreiten Ihnen gern unser bemustertes Angebot.

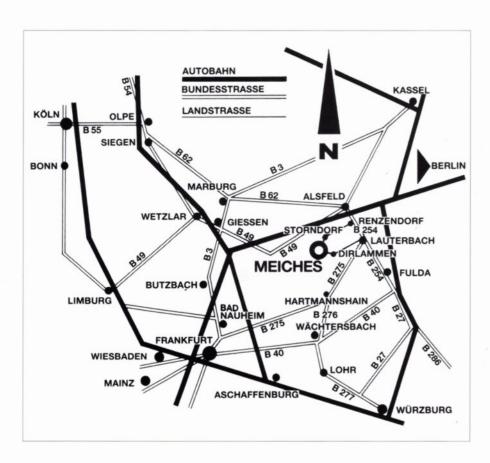
Dachschindeln

Wir liefern in einem Sonderprogramm Dachschindeln in den Holzarten Eiche, Lärche, Douglasie und Fichte.

Bitte disponieren Sie rechtzeitig, da wir diese Artikel nicht immer in allen Holzarten und in ausreichender Menge ab Lager liefern können.

Schindeln für Reparaturen

Wenn Sie Schindeln für Reparaturarbeiten benötigen, sie aber nicht in unserem Standard-Schindelprogramm finden, bitten wir um Zusendung eines Musters, damit wir Größe, Form und Holzart ersehen können. Wir nennen Ihnen dann Preis und Lieferzeit.



...und so finden Sie uns:

Aus den Richtungen Frankfurt, Gießen und Kassel:

Autobahnabfahrt Alsfeld-Ost, weiter auf der Bundesstraße B 254 in Richtung Fulda bis nach Schwalmtal-Renzendorf. Von dort auf der Landstraße über Schwalmtal-Storndorf nach Lautertal-**Meiches**.

Aus Richtung Fulda:

Auf der Bundesstraße B 254 nach Lauterbach. Von dort weiter auf der Landstraße über Dirlammen nach Lautertal-**Meiches**.

Für weitere Beratung stehen wir Ihnen gern zur Verfügung. Bitte schreiben Sie uns oder rufen Sie uns einfach an.

Telefon 06630 919391 Telefax 06630 919393

Schwalmallee 27 36369 Lautertal (Vogelsberg) email: info@holzschindel-merz.de www.holzschindel-merz.de

