

Produktinformationen | Sakaide

Rustikal, warme Ausstrahlung, kontrastreich, Fladerung, langlebig, zeitlos

Produktbeschreibung

Der Kontrast zwischen den dunkleren und helleren Bereichen des Holzes verleiht Sakaide eine hübsche, rustikale Ausstrahlung. Die Bretter werden dabei tangential gesägt (parallel zu den Jahresringen) und in unserem Ofen eingebrannt.

Im Anschluss werden sie sorgfältig gebürstet, wodurch ein charakteristisches Relief der Fladerung entsteht. Fassaden und andere Anwendungsbereiche im Freien erhalten durch Sakaide eine zeitlose, warme Ausstrahlung.

Sakaide ist ein Naturprodukt. Das bedeutet, dass es zu Abweichungen zwischen einzelnen Brettern kommen kann.



Sakaide Innenbereich



Sakaide Außenbereich

Holzsorte

Sakaide wird aus Douglasfichtenholz hergestellt, das aus nachhaltig bewirtschafteten europäischen Wäldern stammt. Douglasfichtenholz hat die Dauerhaftigkeitsklasse 3 und eignet sich damit hervorragend zur Verwendung als Fassadenverkleidung. Douglasfichtenholz zeichnet sich durch Astlöcher aus, die in der Fladerung sichtbar sein können. Douglasfichtenholz hat außerdem die Eigenschaft, unter Einfluss von Feuchtigkeits- und Temperaturveränderungen zu arbeiten.

Fixierung

Nach dem Einbrennen und Bürsten wird Sakaide mit Bito Clear oder Bito Orange behandelt. Bito Clear ist ein transparentes Öl für die Innenanwendung. Das Öl härtet an der Luft aus und verleiht dem Holz eine intensive Ausstrahlung. Es sorgt für einen intensiven Glanz, ist jedoch nicht so UV-beständig. Für die Außenanwendung wird Sakaide mit Bito Orange behandelt, einem wasserbasierten, speziellen Öl. Bito Orange enthält einen UV-Filter, der zusätzlichen Schutz gegen Sonnenlicht bietet.

Abmessungen

Standardmäßig liefern wir Sakaide-Bretter in den folgenden Abmessungen:

Dicke: 23 mm - 30 mm
Breite: 60 mm - 250 mm
Länge: bis 6000 mm

Andere Abmessungen können nach Absprache gegen einen Mehrpreis hergestellt werden. Unsere Lieferzeiten betragen standardmäßig 6 bis 8 Wochen. Nehmen Sie Kontakt mit uns auf, um mehr über Ihre Möglichkeiten zu erfahren!

Brandklasse

Sakaide hat standardmäßig die Brandklasse D, S0, D1 (Europäische Norm EN13501).

Technische spezifikatione

- Anwendung: Innen- und Außenflächen
- Holzsorte: Douglasfichte (Pseudotsuga menziesii)
- Herkunft des Holzes: Europa
- Oberflächentextur: mit dem Muster übereinstimmend
- Profil: Standardmäßig haben unsere Produkte ein grob behauenes Profil. Nach Absprache können auch andere Profilarten hergestellt werden.
- Befestigungsmethode: Edelstahlschrauben mit schwarzem Kopf. Darüber hinaus können nach Absprache auch Clips für eine blinde Befestigung verwendet werden.

Alterungsprozess

Wind und Wetter haben in der Regel starke Auswirkungen auf Fassaden und Dächer aus Holz. UV-Strahlung, Regen und Hagel tragen jeweils dazu bei, dass die Oberfläche langsam verwittert. Die Lebensdauer des Holzes und seiner Oberfläche wird durch den Einsatz von Dachüberständen, Dachrandprofilen und Wassernasen deutlich verlängert.

Sakaide für den Außenbereich altert im Laufe der Jahre. Das Ausmaß der Alterung hängt von der jeweiligen Sonneneinstrahlung ab. Die hellen Bestandteile des Holzes hellen sich zuerst weiter auf, in späteren Phasen verwittern sie vollständig. Die nebenstehenden Abbildungen enthalten Beispiele der Testpaneele, die wir in einer Alterungsanlage genauso viel Licht und UV-Strahlung ausgesetzt haben, wie in den Niederlanden durchschnittlich in 5 Jahren erreicht wird. Auf der linken Seite sehen Sie das Ergebnis nach 1 bis 2 Jahren, auf der rechten Seite das Ergebnis nach ungefähr 5 Jahren. Nach 5 Jahren hört Sakaide praktisch auf, weiter zu altern.



Alterungsprozess Sakaide Außenbereich

Wartung

Sakaide für den Außenbereich sollte bei Bedarf regelmäßig gewartet werden. Die Alterung von Sakaide ist ein natürlicher Prozess und Bestandteil des Charakters dieses Produkts. Dies wird in Japan als „Wabi Sabi“ bezeichnet, die Ästhetik des Alterns und der Unvollkommenheit. Für ein optimales Farbergebnis sollte Sakaide alle 3 bis 5 Jahre erneut geölt werden, wodurch unter Umständen auch die Lebensdauer des Holzes verlängert werden kann.

Sakaide für den Innenbereich muss im Prinzip nicht gewartet werden.

Dadurch entwickelt Sakaide einen größeren Kontrast zwischen den dunkleren und helleren Stellen.

Wenn Sie sich dazu entscheiden, das Holz erneut zu ölen, raten wir Ihnen davon ab, das Holz zuvor abzuschleifen. Das würde irreparable Schäden am Relief des Holzes hervorrufen! Beläge und/oder Verschmutzung können vorsichtig mit einem weichen Tuch und Essigreiniger entfernt werden. Mischen Sie dieses Reinigungsmittel im Verhältnis 1:2 mit Wasser und bringen Sie die Lösung mit einer harten Nylon-Bürste oder einer Pumpsprühflasche auf das Holz auf und bürsten Sie es vorsichtig in Längsrichtung ab, bis es sauber aussieht. Spülen Sie das Holz danach großzügig mit Wasser ab. Verwenden Sie niemals einen Hochdruckreiniger oder Scheuerschwamm, diese können die Oberfläche des Holzes beschädigen. Bei größeren Schäden empfehlen wir Ihnen, das gesamte Brett auszutauschen.

Anwendungsmöglichkeiten

