

Nutzungs- und Pflegeanleitung für Holz mit Sature-Behandlung für den Gebrauch im Freien

14.01.2025

Frøsløv Sature®

Bezieht sich auf die Leistungserklärung FT50

1. Einleitung

Holz ist eine erneuerbare Ressource und als Baumaterial der Zukunft die richtige Wahl. Bestimmte Anwendungen im Bau erfordern besondere Aufmerksamkeit. Als Verbraucher können Sie eine lange Haltbarkeit des Holzes sicherstellen, indem Sie unsere Anweisungen in dieser Anleitung befolgen.

Eine lange Haltbarkeit bedeutet, dass das vom Holz während des Wachstums aufgenommene CO₂ längst möglich gespeichert wird. Bereits in der Konstruktionsphase können Sie das Holz gegen den Abbau schützen, indem Sie einen konstruktionstechnischen Holzschutz verwenden, eine unbeabsichtigte Feuchtigkeitsansammlung verhindern und für eine effiziente Lüftung des Holzes sorgen.

Das Produkt wird wie Holzprodukte im Allgemeinen behandelt. Verwenden Sie daher Schutzausrüstung wie Handschuhe, Staubmaske und eine Schutzbrille, um die Gefahr von Schäden und Unfällen zu vermeiden.

Eine weitere Beratung finden Sie in den Publikationen von „Træinformation“ (nur auf Dänisch).

2. Produktbeschreibung

Verkleidungs- oder Terrassenprofil aus Frøsløv Sature® silikatmodifiziertem Holz für die Anwendung im Freien. Vorgesehen für die Anwendung ohne Kontakt des Holzes zum Boden.

3. Anweisungen für Nutzung und Pflege

Nach abgeschlossener Montage wird überschüssiges Silikat durch die Sature®-Modifizierung mit einer weichen Bürste oder einem feuchten Tuch von der Oberfläche entfernt, um das Abfärben auf Schuhe und Kleidung zu verringern. Dennoch ist zu erwarten, dass auch weiterhin ein Abfärben von überschüssigem Silikat vorkommen kann.

Sature®-Terrassenbretter werden nach abgeschlossener Montage mit Sature® Clean gereinigt und frühestens 24 Stunden nach der Reinigung mit dem Pflegeprodukt Sature® Preserve behandelt. Einmal jährlich wird die Terrasse mit den speziell entwickelten Sature-Pflegeprodukten gereinigt und gepflegt.

Sature®-Verkleidungsbretter werden bei Bedarf mit Sature® Clean gereinigt und können mit dem Pflegeprodukt Sature® Preserve gepflegt werden, um eine lange Haltbarkeit und ein ansprechendes Aussehen beizubehalten. Befolgen Sie stets die Anweisungen auf dem Produkt.

Wir empfehlen, dass Sie einmal jährlich Ihre Außenholzkonstruktionen und Holzoberflächen überprüfen. Achten Sie vor allem auf die Bereiche nahe am Boden oder Wasser sowie auf die Verbindungsstellen – das Holz wird hier am stärksten belastet. Mit Bodenkontakt montierte Bretter oder solche, die als Deckbretter dienen, werden häufig als „Opferbretter“ bezeichnet und haben eine kürzere Haltbarkeit.

Am besten eignen sich dafür Herbst oder Winter, da das Holz dann am feuchtesten ist und Schäden leichter festzustellen sind. Wenn Sie Zeichen der Zersetzung an einem Brett feststellen, wechseln Sie es aus. So verhindern Sie, dass sich der Schaden ausbreitet.

Natürlich vorkommende luftübertragene Schimmelsporen können sich auf allen Arten von Verkleidungs- und Terrassenprofilen als schwarze Schimmelflecken absetzen, vor allem bei neuem Holz und auf Schattenseiten mit wenig Licht- und Sonneneinstrahlung. Schimmelsporen verändern nicht die Integrität des Sature®-Holzes. Schimmelsporen und Algen an Sature® können mit Sature® Clean entfernt werden.

Verwenden Sie keinen Hochdruckreiniger, da dabei das Holz beschädigt und Wasser in die rückwärtige Konstruktion gedrückt werden kann. Durch regelmäßige Reinigung werden Schmutz und andere luftübertragene Verschmutzungen entfernt, was dem Holz ein ansprechendes Aussehen verleiht. Befolgen Sie stets die Anweisungen auf dem Produkt.

Holz ist ein lebendiges Material, weshalb natürliche Trocken- und Schwundrisse, Endrisse und eine Ausfaserung als Folge von Wasser, Wind und Sonneneinstrahlung auftreten. Eine Ausfaserung zeigt sich als „Faserrisse“ auf der Oberfläche und lässt sich mit einer Bürste entfernen. Dies beeinflusst nicht den Fäulnischutz oder die Haltbarkeit des Holzes.

In gewissen Zeiten sammeln Wespen Holzfasern für ihre Nester und hinterlassen sichtbare Spuren an der Holzoberfläche. Bei einer regelmäßigen Oberflächenbehandlung mit Sature®-Holzbehandlungsprodukten wird die Gefahr des Sammelns von Fasern an der Oberfläche durch Wespen verringert.

Die Beeinflussung durch Sonne, Wind und Wasser erzeugt das natürliche silbergraue Aussehen von Sature®-Verkleidungs- und Sature®-Terrassenprofilen, weshalb die graue Patinierung je nach Wetterbeeinflussung variieren kann.

Bei regelmäßiger Pflege und Behandlung mit den Sature®-Holzbehandlungsprodukten wird das Holz optimal geschützt.

4. Recycling

Sature® ist ein Holzprodukt ohne Zusatz von Bioziden oder Schwermetallen.

Bei der Entsorgung von Holz müssen die Anweisungen der Gemeinde eingehalten werden. In der Regel wird das Holz im Hinblick auf ein optimales Recycling in zwei bis drei Kategorien sortiert.

Sature® kann entsorgt werden als:

- Reines Holz für das Recycling
- Upcycling
- Verbrennung

Bei Zweifel erkundigen Sie sich bitte auf dem Recyclinghof.