

## Nutzungs- und Pflegeanleitung

für im Freien verwendetes druckimprägniertes Holz

24.01.2024/TV

### **Frøslev Druckimprägniertes Holz behandelt mit Wolmanit CX-8WB**

#### 1. Einleitung

Holz ist von Natur aus ein umweltfreundliches Baumaterial, wobei einige Anwendungsgebiete jedoch besondere Aufmerksamkeit erfordern. Als Verbraucher können Sie eine lange Haltbarkeit des Holzes sicherstellen, indem Sie unsere Anweisungen in diesem Prospekt befolgen. Eine lange Haltbarkeit bedeutet, dass das vom Holz während des Wachstums aufgenommene CO<sub>2</sub> 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.

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

#### 2. Produktbeschreibung

Verkleidungs- oder Terrassenprofil druckimprägniert mit Wolmanit CX-8WB für die Anwendung im Freien. Für NTR Klasse AB behandeltes Holz ist für Anwendungen vorgesehen, bei denen das Holz keinen Bodenkontakt hat. Für NTR Klasse A behandeltes Holz ist für Anwendungen mit Bodenkontakt vorgesehen. NTR A darf nicht bei Kontakt mit Salzwasser/Meerwasser verwendet werden.

#### 3. Lagerung vor Montage

Die luftdichte Verpackung ist vor der Lagerung zu entfernen, um die Lüftung der Bretter sicherzustellen.

Die Bretter werden ohne Kontakt zum Erdboden gelagert und mit einer Plane abgedeckt, um sie gegen Schmutz und starken Regen zu schützen.

Der Lagerort muss gut belüftet sein und darf keinen starken Temperaturschwankungen unterliegen. Vermeiden Sie eine ungeeignete Lagerung, wie bspw. in geschlossenen Containern, da dort Kondenswasser und hohe Temperaturen auftreten können.

Wenn die Verkleidungsbretter vor Abschluss der Feuchtarbeiten im Bauvorhaben angebracht werden, sind eine gute Lüftung, Beheizung und bei Bedarf die Verwendung von Luftentfeuchtern sicherzustellen.

#### 4. Anweisungen für Nutzung und Pflege

Verkleidung: Nach abgeschlossener Montage sollte das Produkt einen Holzschutz erhalten, um das Fassadenholz gegen die Witterung zu schützen und für eine lange Haltbarkeit zu sorgen.

Die nachfolgende Instandhaltung erfolgt nach Bedarf. Dies hängt von Wind und Wetter, dem konstruktiven Schutz z. B. durch Vorbauten, der Richtung nach Norden/Süden, Verschleiß usw. ab.

Wir empfehlen die Verwendung eines wasserbasierten Holzschutzes guter Qualität von anerkannten Lieferanten.

Terrasse: Das Holz kann mit einem farbpigmentierten Holzöl mit Fungizid geölt werden. Es sollte einmal jährlich geölt werden. Wenn das Holz braun imprägniert geliefert wird, sollte es ebenfalls geölt werden, wenn man die braune Farbe erhalten möchte. Lesen Sie bitte selbst das Faktenblatt über Braunimprägnierung.

Wir empfehlen, dass Sie einmal jährlich Ihre Außenholzkonstruktionen und -oberflächen überprüfen. Achten Sie vor allem auf die Bereiche nahe am Boden oder Wasser sowie auf die Verbindungsstellen – das Holz wird hier am stärksten belastet. 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.

Wenn das Holz Algenbewuchs aufweist, können Sie ihn eventuell mit einem Holzreiniger entfernen. Verwenden Sie keinen Hochdruckreiniger, da dabei 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 des Herstellers für die Reinigung.

#### 5. Recycling

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

Druckimprägniertes Holz wird oft als Holz für den Außenbereich, Restabfall nach Sortierung oder imprägniertes Holz bezeichnet. Bei Zweifel erkundigen Sie sich bitte auf dem Recyclinghof.

Druckimprägniertes Holz darf nicht im Kaminofen oder in einem Heizofen verbrannt werden.