

Technisches Merkblatt
Artikelnummer 4575-76

Adolit Borpatronen

Gepreßte Salzverbindungen auf Borbasis.

Anwendungsgebiete

Zum vorbeugenden Schutz von besonders durch Feuchtigkeit gefährdeten Konstruktionsteilen wie Balkenköpfe im Mauerwerk, Knotenpunkte im Ingenieurholzbau, Schwellenhölzer, Palisaden oder sonstige durch aufsteigende Feuchte beanspruchte Holzbauteile.

Produkteigenschaften

Adolit Borpatronen sind vorbeugend wirksam gegen holzerstörende Pilze und Insekten. Das Holzschutzmittel verteilt sich in Form eines Ellipsoids über die Feuchtigkeit im Holz und gelangt somit schnell an die besonders gefährdeten Stellen in der Konstruktion.

Verarbeitung

Bohrlochverfahren:
Die Löcher sind versetzt anzuordnen, wobei die Abstände in Faserrichtung für Typ 1 = 10-20 cm und für Typ 2+3 = 40-60 cm betragen können. Der Abstand quer zur Faser sollte 5-10 cm und die Tiefe des Bohrloches ca. 2/3 - 3/4 der Holzstärke betragen (Zugzonen nicht anbohren). Die Bohrlöcher sind anschließend mit einem möglichst imprägnierten Holzdübel zu verschließen.

Hinweise

Holzschutzmittel enthalten biozide Wirkstoffe zum Schutz des Holzes vor Schädlingen. Sie sind daher nur nach Gebrauchsanweisung und nur dort zu verwenden, wo Schutzmaßnahmen erforderlich sind. Missbrauch kann zu Gesundheits- und Umweltschäden führen. Das Holzschutzmittel ist nicht anzuwenden bei Holz, das bestimmungsgemäß in direkten Kontakt mit Lebens- und Futtermitteln kommt. Anwendung nur durch Fachbetriebe. Anwendung nur an tragenden und aussteifenden Holzbauteilen. Adolit Borpatronen nicht zusammen mit Lebens- oder Futtermitteln lagern. Hölzer für Gewächshäuser, Saunaanlagen und Bienenhäuser nicht mit Adolit Borpatronen behandeln. Bei der Verarbeitung Handschuhe tragen, Hautkontakt vermeiden. Bei Berührung mit der Haut gründlich mit Wasser abwaschen. Merkblatt für den Umgang mit Holzschutzmitteln beim Hersteller anfordern!

Verbrauch / Einbringmenge

Ca. 4 kg Borsalz pro m³ Holz.

Lagerfähigkeit

Mindestens 6 Monate bei kühler und trockener Lagerung.

Lieferform

4575 Typ 1: 1,4 g-Patronen
Länge = 32 mm
Ø 7 mm für 350 cm³ Holz
4576 Typ 2: 4,0 g-Patronen
Länge = 80 mm
Ø 8 mm für 1000 cm³ Holz

Sicherheitskenndaten

Bei der Verarbeitung und Lagerung sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten.

Entsorgung

Produktreste sind gemäß den geltenden Vorschriften zu entsorgen. Entleerte Verpackungen sind den Recyclingsystemen zuzuführen.

Ökologie

Nicht in Gewässer, Abwässer oder ins Erdreich gelangen lassen.
WGK 1

Kennzeichnung

VbF: -/-
GefStoffV: -/-
GGVS: -/-

Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

Vorstehende Angaben wurden aus unserem Herstellerbereich nach dem neuesten Stand der Entwicklung und Anwendungstechnik zusammengestellt.

Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Merkblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Über den Inhalt des Merkblattes hinausgehende oder abweichende Angaben bedürfen der schriftlichen Bestätigung durch das Stammwerk.

Es gelten in jedem Fall unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.

4575-76-TM-11-06

