



Adolit BSS 1 liquid

Anwendungsfertiges, wasserbasiertes, borfreies Feuerschutzmittel zur Imprägnierung von Holz

| Farbton | Verfügbarkeit |
|---------|---------------------------|
| | Anz. je Palette 22 |
| | Größe / Menge 20 l |
| | Gebinde-Typ Eimer W |
| | Gebinde-Schlüssel 20 |
| | Art-Nr. |
| farblos | 2211 ■ |

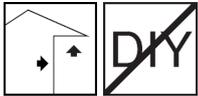
Verbrauch

Fichte/Tanne: 0,3 kg/m² (= 268 ml/m²)

Bei hier nicht aufgeführten Hölzern bitten wir vorher um Rücksprache mit dem Remmers Technik Service.



Anwendungsbereiche



- Holz innen
- Holz im nicht direkt bewitterten Aussenbereich
- Dachstühle
- Wand- und Deckenverkleidungen
- Wand- und Deckenkonstruktionen
- Laden- und Messebau
- Theater- und Bühnenkonstruktionen
- Holzfernhäuser
- Stallungen, Schuppen
- Vor Einsatz ist Rücksprache mit der zuständigen Bauaufsichtsbehörde zu halten
- Für professionelle Verarbeiter

Eigenschaften



- Verbesserung des Brandverhaltens von Holz
- Bor- und Biozidfrei
- Nach Trocknung farblos: färbt das Holz nicht an
- Das imprägnierte Holz behält sein natürliches Aussehen
- Im System zugelassen mit ausgewählten dekorativen Anstrichen
- Anwendungsfertig
- Blockfrei

Produktkenndaten

| | |
|----------------|----------------------------|
| Dichte (20 °C) | Ca. 1,15 g/cm ³ |
| Geruch | Nach Trocknung geruchlos |

Die genannten Werte stellen typische Produkteigenschaften dar und sind nicht als verbindliche Produktspezifikationen zu verstehen.

Zertifikate

- Glimmverhalten im Brandschacht nach DIN 4102-1/-15/-16
- Klassifizierung des Brandverhaltens nach DIN EN 13501 (C-s2, d0) im Aufbau mit Induline LW-718 WF
- Klassifizierung des Brandverhaltens nach DIN EN 13501 (B-s2, d0)

Mögliche Systemprodukte

- Induline LW-718 WF (2668)
- Induline DW-618 WF (2664)

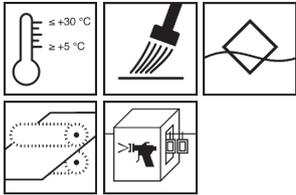
Arbeitsvorbereitung

- Anforderungen an den Untergrund
Der Untergrund muss sauber und staubfrei sein.
Der Untergrund muss frei von jeglichen Anzeichen eines Pilz-, Bakterien-, Algen- oder Insektenbefalls sein.
Zulässige Holzfeuchtigkeit: u < 18 %
Dicke Vollholz ≥ 22 mm
Dicke Nut-Feder-Verbindungen ≥ 12 mm
Das Holz sollte fertig zugeschnitten und bearbeitet sein.



- Vorbereitungen
Gehobelte Hölzer: Holzschliff P 80
Metallisches Befestigungsmaterial nicht vor der Imprägnierung anbringen.

Verarbeitung



- Verarbeitungsbedingungen
Material-, Umgebungs- und Untergrundtemperatur: mind. +5 °C bis max. +30 °C.

Geschliffene Hölzer: 3x tauchen, spritzen oder umseitig streichen ("nass in feucht")
Sägerauhe/fein gesägte Hölzer: 2x tauchen, spritzen oder umseitig streichen ("nass in feucht")
Nach Trocknung (Holzfeuchtigkeit max. 15 %) und Entfernung der überschüssigen Salzreste im Bürstenverfahren, durch Abwaschen mittels Schwamm oder Glattschliff kann das behandelte Holz mit zugelassenen Anstrichen dekorativ behandelt werden (siehe Systemprodukte).

Verarbeitungshinweise

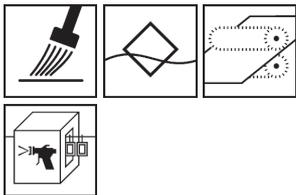


Vor Objektausführung muss ein Probeanstrich zur Prüfung von Haftung und Verträglichkeit der Beschichtung erfolgen.
Die behandelten Bauteile müssen vor Regen bzw. Feuchtigkeit geschützt sein (geschlossene Räume, gedeckte Bauten usw.) und dürfen nicht der Witterung ausgesetzt werden.

- Trocknung
Überarbeitbar: nach ca. 4 Stunden

Niedrige Temperaturen, geringer Luftwechsel und hohe Luftfeuchtigkeit führen zu Trocknungsverzögerungen. Holzfeuchtemessungen können nur mit der Darmmethode durchgeführt werden.
- Verdünnung
Verarbeitungsfertig

Arbeitsgeräte / Reinigung



Tauchbecken, Pinsel, Brettstreichmaschine, Spritzen

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen.

Lagerung / Haltbarkeit



Im ungeöffneten Originalgebinde kühl, trocken und vor Frost geschützt gelagert mind. 12 Monate.

Sicherheit / Regularien

Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung und Ökologie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

Entsorgungshinweis

Größere Produktreste sind gemäß den geltenden Vorschriften in der Originalverpackung zu entsorgen. Völlig restentleerte Verpackungen sind den Recyclingsystemen zuzuführen. Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Nicht in den Abguss leeren.

Biozidprodukteverordnung

Enthält ein Biozidprodukt (Topfkonserverungsmittel) mit den bioziden Wirkstoffen CMIT/MIT (3:1) zum Schutz des Gebindeinhaltes vor einem Verderb durch mikrobielle Organismen (Bakterien, Hefen, etc.). Unbedingt die Verarbeitungshinweise beachten!

Wir weisen darauf hin, dass die vorstehenden Daten/ Angaben in der Praxis bzw. im Labor als Richtwerte ermittelt wurden, und daher grundsätzlich unverbindlich sind.

Die Angaben stellen daher lediglich allgemeine Hinweise dar und beschreiben unsere Produkte sowie informieren über deren Anwendung und Verarbeitung. Dabei muss berücksichtigt werden,

dass aufgrund der Unterschiedlichkeit sowie der Vielseitigkeit der jeweiligen Arbeitsbedingungen, der verwendeten Materialien und Baustellen naturgemäß nicht jeder Einzelfall erfasst werden kann. Insoweit empfehlen wir daher in Zweifelsfällen entweder Versuche durchzuführen oder bei uns nachzufragen. Soweit wir nicht spezifische Eignungen oder Eigenschaften der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich

zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, auch wenn sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Technischen Merkblattes ersetzt die Neuauflage das bisherige Technische Merkblatt.