

# Technisches Merkblatt

ISO-9001/14001-zertifiziert

## Arbezol Spezial

Geruchloses, farbloses, gebrauchsfertiges und lösemittelhaltiges Holzschutzmittel für die vorbeugende und bekämpfende Behandlung gegen holzerstörende Insekten

<p><b>Anwendung</b></p>	<p><b>Arbezol Spezial</b> ist ein geruchloses, lösemittelhaltiges Holzschutzmittel für eine nachhaltige Bekämpfung von Holzinsekten und entsprechendem Neubefall in Holzkonstruktionen, Möbeln etc. Vertilgt alle tierischen Holzschädlinge wie Hausbock, „Holzwürmer“ (Anobien), Splintholzkäfer (Lyctus), Holzwespen, Holzameisen usw. und schützt vor Neubefall. Ist zugelassen für die Behandlung von landwirtschaftlichen Bauten, Lebens- und Futtermittelräumen.</p>
<p><b>Eigenschaften</b></p>	<p><b>Arbezol Spezial wirkt dreifach als</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Frassgift</li> <li>- Atmungsgift</li> <li>- Kontaktgift</li> </ul> <p>Praktisch geruchlose Lösemittel bringen die Wirkstoffe tief ins Holz hinein. Das Wirkungsspektrum umfasst alle Entwicklungsstadien sämtlicher im Holz lebenden tierischen Schädlinge und verhindert zudem nachhaltig den Neubefall.</p> <p>Arbezol Spezial ist das sicherwirkende Bekämpfungsmittel und hat bei sachgemässer Anwendung keine schädlichen Nebenwirkungen. Auch Polituren, Lasuren und Metallbeschläge werden nicht angegriffen. Nach dem Trocknen kann das behandelte Holz beliebig verleimt, gebeizt, gestrichen, lackiert oder poliert werden.</p>
<p><b>Technische Daten</b></p>	<p><b>Wirkstoff</b> 0,15 % Permethrin, Holzschutzmittel  <b>Zulassungs-Nr.</b> CHZB0311  <b>Farbton</b> Farblos  <b>Lagerbeständigkeit</b> 24 Monate bei 20 °C (unangebrochene Gebinde).          Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln getrennt lagern.  <b>Lieferform</b> Gebrauchsfertig  <b>Gebinde</b> Siehe Preisliste  <b>Festkörpergehalt DIN EN 53216</b> 0,80 %  <b>Dichte DIN EN 53217</b> 0,77 g/cm<sup>3</sup>  <b>Viskosität DIN/ISO 2431</b> DIN 4 mm 11 s  <b>Flammpunkt DIN EN 53213</b> 65 °C</p>
<p><b>Verarbeitung</b></p>	<p>Spritzen, streichen. Vor Gebrauch gut schütteln oder aufrühren.</p> <p>Bei umfangreichen und tiefgreifenden Zerstörungen durch Hausbocklarven werden die zerfressenen, äusseren Holzpartien, soweit nötig und es die Beschaffenheit der Tragkonstruktion zulässt, entfernt. Die freigelegten Frassgänge werden gründlich ausgebürstet und auch das übrige Holzwerk gereinigt. Danach wird zweimal satt mit Arbezol Spezial gespritzt.</p> <p>Bei Riegelkonstruktionen oder bei sehr grossen Querschnitten wird Arbezol Spezial mit einem Hochdruckspritzgerät tief ins Holz injiziert. Bei Holzwurmschäden in Möbeln, Täfer, Treppen usw. wird Arbezol Spezial drei- bis viermal in Abständen von etwa einer Stunde mit Sprühdose, Pinsel oder Schwamm aufgetragen. Überschüssiges Material mit Lappen entfernen.</p> <p>Vor einer Behandlung mit Arbezol Spezial sind saugfähige Baustoffe, Schüttungen, Deckenmaterial usw. sorgfältig abzudecken. Ein Schutzmittelverlust in angrenzende Baustoffe ist zu verhindern.</p> <p>Bohrlochtränkungen nur an frei zugänglichen Holzbauteilen durchführen. Keine abgedeckten Bauteile (z.B. Dielen) durchbohren, da das Holzschutzmittel unkontrolliert in Schüttungen laufen kann. Bei Behandlung von Unterdielenbereichen vorhandene Schüt-</p>

	<p>tungen und Dämmstoffe entfernen und erst nach oberflächlicher Trocknung wieder einsetzen.</p> <p><b>Weiterbehandlung</b> Arbezol Spezial kann nach vollständiger Trocknung mit allen üblichen Farben überstrichen werden. Geimpftes Holz mindestens 1 Woche trocknen lassen. Dies gilt auch für leimen, kitten.</p> <p><b>Verbrauch</b> Insekten vorbeugend 100 g/m<sup>2</sup>, (ca. 0,125 l/m<sup>2</sup>) Insekten bekämpfend 250 g/m<sup>2</sup>, (ca. 0,300 l/m<sup>2</sup>)</p> <p><b>Reinigung der Geräte</b> Mit Kunstharzverdünner oder Terpentinersatz.</p>
<b>Trocknung DIN EN 53150</b>	<p>Bei Oberflächenbehandlung, 24-48 h.</p> <p>Bei Impfung, je nach Eindringmenge können die Lösemittel mehrere Tage benötigen, bis sie aus dem Holz diffundieren.</p>
<b>Besondere Hinweise</b>	<p>Die jeweiligen auf das zu behandelnde Bauteil anwendbaren SMGV/GTK/BFS und SIA Normen und Richtlinien sind zu beachten. SMGV Checklisten, Prüfprotokolle und Instandhaltungsanleitungen beachten und nutzen.</p>
<b>Sicherheitsdaten</b>	<p><b>Kennzeichnung / Transportvorschriften</b> Siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt und Etikette.</p> <p><b>Abfallcode</b> 03 02 02 S</p> <p><b>Ökotoxizität</b> Fisch- und Bienengift</p> <p><b>Schutzmassnahmen / Vorsichtsmassnahmen</b> Nicht einnehmen. Sprühnebel und Dämpfe nicht einatmen. Haut- und Augenkontakt vermeiden. Schutzkleidung tragen (lösemittelfeste Gummihandschuhe, spezielle A2P2-Maske, Brille etc.). Nur bei guter Belüftung verwenden. Für die Verarbeitung muss eine spezielle Maske (A2P2) getragen werden! Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Arbezol Spezial enthält brennbare organische Lösemittel. Nicht in offene Flammen oder auf glühende Oberflächen sprühen. Grösste Vorsicht bei Asthma: Aerosol nicht einatmen. Dieses Produkt und seinen Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.</p> <p><b>Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.</b> <b>In Wohn- und Schlafräumen nur bei Befall anwenden.</b></p> <p>Keine Holzteile behandeln, die von landwirtschaftlichen Nutztieren abgeleckt oder benagt werden. Kein direkter Kontakt der behandelnden Flächen mit Lebensmitteln. Eingelagerte Lebens- und Futtermittel sind vor der Behandlung zu entfernen und dürfen erst nach vollkommener Trocknung wieder eingelagert werden.</p> <p><b>Biozide sicher verwenden.</b></p>

# arbezol<sup>®</sup>

Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Die ausserhalb unseres Einflusses liegenden Arbeitsbedingungen und die Vielzahl der unterschiedlichen Materialien schliessen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Im Zweifelsfalle empfehlen wir ausreichende Eigenversuche. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende, hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit.

Telefon +41 (0)44 817 73 73 | Fax +41 (0)44 817 73 00 | [www.bosshard-farben.ch](http://www.bosshard-farben.ch) | [bosshard@bosshard-farben.ch](mailto:bosshard@bosshard-farben.ch)