

## Technische Information

# Hornbach Holzwurm ex

Wässriges Holzschutzmittel zur Bekämpfung von Holzschädlingen

## Produktbeschreibung

Gebrauchsfertiges, bekämpfendes Holzschutzmittel (PT 8) gegen holzerstörende Insekten wie z. B. Hausbock, Holzwurm, Splintholzkäfer. Dringt schnell und tief in das Holz ein, bekämpft zuverlässig und wirkt vorbeugend gegen Neubefall. Hornbach Holzwurm-Ex ist farblos, geruchsarm und leicht zu verarbeiten. Ideal für: Nichtmaßhaltige Holzbauteile im Außenbereich, z.B. Sichtschutzelemente, Gartenhäuser, Carports, Pergolen, Holzfassaden, Balkonverkleidungen, Dachuntersichten, Spielgeräte. Nicht geeignet für Möbel, Fenster, Türen und horizontale Flächen wie Böden.

- **gegen holzerstörende Insekten**
- **farblos**
- **geruchsarm**

Holzwurm-Ex ist geeignet für befallenes Holz im Außenbereich wie z.B. Zäune, Verbretterungen, Holzverkleidungen usw. sowie Möbel und kleine Holzgegenstände im Innenbereich. Bitte beachten: Im Innenbereich nicht großflächig verwenden! Nicht für Holzgegenstände zur Lagerung von Lebensmitteln, Bienenkörbe sowie Holz in Treib- und Gewächshäusern verwenden!

## Technische Angaben

<b>Lieferform</b>	braun	<b>Glanzgrad</b> [2]	seidenglänzend
<b>Packungsgrößen</b>	2,5 l	<b>Haltbarkeit</b> [3]	Kühl und trocken! Mind. 12 Monate lagerfähig.
<b>Verbrauch</b> [1]	bekämpfender Einsatz: ca. 350 ml/m <sup>2</sup> , vorbeugender Einsatz: ca. 250 ml/m <sup>2</sup>	<b>Gis-Code</b>	HSM-LB20
<b>Spez. Gewicht</b>	ca. 0,965 ± 0,05 g/cm <sup>3</sup>	<b>BauA-Reg.-Nr.</b>	N-59452
		<b>Abfallschlüssel</b> [4]	17 07 01 (trocken), 08 01 12 (flüssig)

[1] Je nach Holzart und Saugvermögen des Untergrundes. Die angegebenen Verbrauchswerte sind unverbindliche Richtwerte pro Arbeitsgang auf glattem Untergrund. Exakte Verbrauchswerte sind an dem zu beschichtenden Bauteil, unter Berücksichtigung aller Vorarbeiten, durch einen Probeanstrich zu ermitteln.

[2] Das Material ist nicht Filmbildend, daher im Normalfall kein Glanz. Der Glanzgrad kann in Abhängigkeit von der Holzoberfläche variieren.

[3] Im ungeöffneten Originalgebilde lagerfähig. Nach Gebrauch gut verschließen.

[4] Bitte weitere Informationen unter Hinweise/Entsorgung beachten!

**Zusammensetzung** Kunststoffdispersion, Wasser, insektizider Wirkstoff: Permethrin  
(gemäß VdL) 6,2 g in 2,5 Liter.

## Einsatz- und Anwendungsangaben

<b>Untergrund</b>	Das zu behandelnde Holz muss saugfähig, trocken, sauber, staub-, fett-, wachs- und ölfrei sein. Alle Anstriche und stark beschädigten Holzschichten sind vor der Behandlung vollständig zu entfernen. Danach sorgfältig mit einer Drahtbürste säubern.
<b>Verarbeitung</b>	Vor Gebrauch gut umrühren. Die Insektenlöcher und Trockenrisse der befallenen Holzteile gründlich mit Holzwurm-Ex tränken. Bei schwer zugänglichen Stellen eine Bohrlochimprägnierung vornehmen, d. h. mit Hilfe einer Injektionspritze direkt in die Schädlinglöcher geben. Nicht unter +8 °C verarbeiten (gilt für Umluft und Untergrund)! Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Technischen Merkblatt, erhältlich bei Ihrem Händler.
<b>Trocknung</b>	Ca. 10 - 12 Stunden bei 20 °C und 50 % rel. Luftfeuchte.
<b>Reinigung der Werkzeuge</b>	Pinself mit Kunststoffborsten, spezielle Streichbürste. Nur streichen, nie spritzen oder sprühen! Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser.

## Hinweise

**Besonders zu beachten** VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3, entsprechende BFS-Merkblätter, entsprechende EU-Sicherheitsdatenblätter! In schwierigen Fällen Beratung einholen.

### Chemische Werke Kluthe GmbH

#### Verwaltung/Administration

D-69115 Heidelberg, Gottlieb-Daimler-Straße 12  
Tel. +49 (0) 6221 5301-0 Fax. +49 (0) 6221 5301-176  
[www.kluthe.com](http://www.kluthe.com) - E-Mail: [info@kluthe.com](mailto:info@kluthe.com)

#### Verkauf Oberhausen

D-46149 Oberhausen, Feldstraße 55  
Tel. +49 (0) 208 9948-0 Fax. +49 (0) 208 9948-163  
[www.conticoatings.com](http://www.conticoatings.com) - E-Mail: [info@conticoatings.com](mailto:info@conticoatings.com)

Technische Information

# Hornbach Holzwurm ex

Wässriges Holzschutzmittel zur Bekämpfung von Holzschädlingen

<b>Sicherheit</b>	Holzschutzmittel sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. In Innenräumen nicht großflächig anwenden, max. 2 – 3 m <sup>2</sup> . Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Dämpfe und Schleifstäube nicht einatmen. Bei der Arbeit geeignete geschlossene Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille / Gesichtsschutz tragen. Nach der Verarbeitung unbedeckte Körperteile mit Wasser waschen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Lagerung: Nur gut verschlossen im Originalgebinde kühl, aber frostfrei lagern. Ungeöffnet mind. haltbar bis: siehe Deckel! Erste-Hilfe-Maßnahmen: Im Verdachtsfall oder wenn Symptome nicht abklingen, unbedingt Arzt aufsuchen. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort wechseln. Nach Einatmen: Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen. Nach Hautkontakt: Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen. Nach Augenkontakt: Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen. Nach Verschlucken: Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Umweltschutz: Nicht in Kanalisation/Gewässer gelangen lassen! Nicht für Holz, das in Kontakt mit Lebens- oder Futtermitteln kommt. Enthält M-Phenoxybenzyl-3-(2,2-Dichlorvinyl)-2-2-Dimethylcyclopropancarboxylat. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
<b>Entsorgung</b>	Holzschutzmittelreste nur im Originalgebinde und ausschließlich bei der Sammelstelle für Altlacke abgeben (z. B. Schadstoffmobil). Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Verschüttete Mengen aufnehmen. Inhalt/Behälter gemäß den lokalen Vorschriften der Entsorgung zuführen. Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.
<b>Technische Beratung</b>	Grundsätzlich können in dieser technischen Information nicht alle Untergründe und anstrichtechnischen Probleme aufgeführt werden. Sollten sich weitere technische Fragen ergeben, so holen Sie bitte eine technische Beratung ein.
<b>Anmerkung</b>	Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

**Chemische Werke Kluthe GmbH****Verwaltung/Administration**

D-69115 Heidelberg, Gottlieb-Daimler-Straße 12  
Tel. +49 (0) 6221 5301-0 Fax. +49 (0) 6221 5301-176  
[www.kluthe.com](http://www.kluthe.com) - E-Mail: [info@kluthe.com](mailto:info@kluthe.com)

**Verkauf Oberhausen**

D-46149 Oberhausen, Feldstraße 55  
Tel. +49 (0) 208 9948-0 Fax. +49 (0) 208 9948-163  
[www.conticoatings.com](http://www.conticoatings.com) - E-Mail: [info@conticoatings.com](mailto:info@conticoatings.com)