

## Technisches Merkblatt

# Oberflächenprodukte

# profilan<sup>®</sup>-Holzschutzgrund B

**Lösemittelhaltige, farblose Grundierung für Holz im Außenbereich ohne Erdkontakt, zum Schutz vor Bläue, holzerstörenden Insekten und Fäulnis.**

<b>Anwendungsgebiete</b>	profilan <sup>®</sup> -Holzschutzgrund B dient dem Schutz vor Insekten, Fäulnis und Bläue nach DIN 68 800 Teil 3, bei statisch nicht beanspruchten Hölzern im Außenbereich ohne Erdkontakt.
<b>Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vorbeugender Schutz gegen Insekten, Fäulnis und Bläue</li><li>• Hohes Eindringvermögen</li><li>• Atmungsaktiv, nach Trocknung geruchlos</li><li>• Problemlose Verarbeitung</li><li>• Hohe Schutzwirkung</li><li>• Dichte ca. 0,810 g/cm<sup>3</sup> bei 20°C</li></ul>
<b>Zusammensetzung</b>	Harz, Glykole, Kohlenwasserstoffe, Wirkstoffe.
<b>Wirkstoffe</b>	3,0 g/kg (0,30%) IPBC; 6,0 g/kg (0,60%) Propiconazol; 0,6 g/kg (0,06%) Permethrin
<b>Farbton</b>	0000-Farblos.
<b>Verpackung</b>	0,75-, 2,5-, 5- und 20 ltr.-Gebinde; 200 ltr.-Fass.
<b>Anwendungsverfahren</b>	Streichen, Tauchen.
<b>Aufbringmenge</b>	180-220 ml/ m <sup>2</sup> in 2 Arbeitsgängen.
<b>Vorbereitung des Untergrundes</b>	Der Untergrund muss sauber, fest und tragfähig sein. Die Holzfeuchtigkeit soll 12 - 14% betragen. Weitere Informationen zur Untergrundvorbereitung und zum konstruktiven Holzschutz können dem BFS-Merkblatt 18 entnommen werden.
<b>Verarbeitungshinweise</b>	Unverdünnt verarbeiten. Mit weichem Flachpinsel in Faserrichtung streichen. Nicht unter + 5° C verarbeiten (Material, Untergrund und Umluft) und nicht in praller Sonne.
<b>Trockenzeit</b>	Staubtrocken: nach ca. 8 Stunden Überarbeitbar: nach ca. 12-24 Stunden Die Angaben gelten bei Normklima 23/50 DIN 50014. Höhere Luftfeuchtigkeit sowie niedrigere Temperatur verzögern die Trocknung.
<b>Überstreichbarkeit</b>	Nach 12 Stunden mit lösemittelhaltigen Anstrichsystemen wie z.B. profilan <sup>®</sup> -elan und nach 24 Stunden mit Produkten auf Wasserbasis wie z.B. profilan <sup>®</sup> -top überstreichbar. Wegen der Vielzahl der am Markt erhältlichen Produkte empfehlen wir vorab einen Probeanstrich.

<b>Verdünnung</b>	Falls erforderlich mit Testbenzin.
<b>Reinigung der Arbeitsgeräte</b>	Testbenzin oder Terpentinersatz.
<b>Flammpunkt</b>	Über 61 °C.
<b>Anwendungseinschränkungen</b>	Nicht anzuwenden bei Holz, das bestimmungsgemäß in direkten Kontakt mit Lebens- oder Futtermitteln kommen kann. Für Bienenhäuser nicht geeignet. Anwendung nur durch Fachbetriebe. Holzschutzmittel enthalten biozide Wirkstoffe zum Schutz des Holzes vor Schädlingen. Sie sind nur nach Gebrauchsanweisung und nur in den zugelassenen Anwendungsbereichen zu verwenden. Missbrauch kann zu Gesundheits- und Umweltschäden führen.
<b>VOC-Gehalt</b>	732 - 742 g/L (Kat. 1h / Lb); max. 750 g/L
<b>CLP-Verordnung</b>	profilan <sup>®</sup> -Holzschutzgrund B ist kennzeichnungspflichtig. Signalwort: Gefahr; Piktogramm: Ausrufezeichen; Gesundheitsgefahr; Umwelt
<b>H- und P-Sätze</b>	<b>H304</b> Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. <b>H410</b> Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung. <b>H332</b> Gesundheitsschädlich bei Einatmen.  <b>P261</b> Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden. <b>P301+P310</b> BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. <b>P304+P340</b> BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. <b>P312</b> Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. <b>P405</b> Unter Verschluss aufbewahren. <b>P501</b> Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen/ internationalen Vorschriften.  Enthält 1-((2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl)methyl)-1H-1,2,4-triazol, Alkylphenol, alkoxyliert, 3- Iod-2-propinylbutylcarbammat. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. <b>Produkt enthält:</b> Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte schwere, Dipropylenglykol-n-butylether
<b>Arbeitssicherheit</b>	Bei der Anwendung des Holzschutzmittels sind insbesondere die für den Arbeits- und Unfallschutz geltenden Vorschriften entsprechend der Kennzeichnung auf dem Gebinde (insbesondere Gefahrensymbol, Gefahrenhinweise, Sicherheitsratschläge) zu beachten. Das "Merkblatt für den Umgang mit Holzschutzmitteln" des Industrieverbandes Bauchemie und Holzschutzmittel e.V. gibt zusammenfassende Hinweise. Gisbau-Code: HSM-LV 20.  Während und nach der Holzschutzbehandlung für gute Belüftung sorgen. Die Verarbeitung in der Nähe von Zündquellen ist nicht gestattet. Lichtschalter und elektrische Leitungen abdecken und vor Kurzschluß sichern. Nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen und von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Während der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Für das Sammeln von Produktresten sowie mit dem Produkt getränkte Abfälle wie z.B. Lappen etc. unbedingt nicht brennbare Behälter verwenden. Diese sollen selbst- und dichtschießend sein und müssen jeden Tag entleert werden. Zum Löschen Sand oder Pulverlöcher verwenden und mit flüssigkeitsbindenden Mitteln wie z.B. Sand aufnehmen und entsorgen.

<b>Lagerung/Transport</b>	Kühl, jedoch frostfrei lagern. Gebinde nach Gebrauch gut verschließen. Im Originalgebilde so lagern, dass es nur sachkundigen Personen zugänglich ist. Haltbarkeit bei kühler Lagerung siehe Gebindeetikett. ADR/RID: UN3082 VGIII
<b>Umweltschutz</b>	Das Mittel und Produktreste nicht in Gewässer, den Boden oder die Kanalisation gelangen lassen. Reste nicht in den Abfluss leeren. Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung gemäß VwVwS, Anhang 4). AVV-Abfallschlüssel-Nr. 03 02 02.
Dieses Merkblatt soll Sie beraten. Im Hinblick auf die vielseitige Anwendungsmöglichkeit kann jedoch keine Gewähr für den Einzelfall übernommen werden. Dies gilt auch dann, wenn von uns eine anwendungstechnische Beratung erbracht wurde. Solche Beratungen erfolgen unverbindlich, jedoch nach bestem Wissen auf der Basis unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Mündliche Vereinbarungen und Zusicherungen bedürfen grundsätzlich der schriftlichen Bestätigung.	

2019-06-13