



## TECHNISCHES MERKBLATT OBERFLÄCHEN-PRODUKT

---

**ARTIKELNUMMER** W705902

**ZULASSUNGSNUMMER** EU-0028968-0000  
CH-0031456-0000

---

**PRODUKT**

### profilan-prevent pro

Wasserbasierende Grundierung mit bioziden Wirkstoffen zum vorbeugenden Schutz gegen Bläue und Fäulnis.

---

**ANWENDUNGS-  
GEBiete**

profilan-prevent pro ist eine Grundierung für Holzbauteile im Außenbereich. Besonders geeignet zur Imprägnierung- und Grundierung von Dachüberständen, Balkonen, Pergolen und Außenverschalungen.

---

**EIGENSCHAFTEN**

- Schützt vorbeugend gegen Bläue und Fäulnis
  - Sehr gute Eindringtiefe
  - Untergrund verfestigend
  - Schützt tief und dauerhaft gegen Holzschädlinge
  - Ermöglicht gute Haftung für Folgeanstriche
  - Hervorragende Penetration und Verankerung der Wirkstoffe im Holz
  - Schnelle Trocknung
  - Dichte ca. 1,01 g/cm<sup>3</sup> bei 20°C
- 

**ZUSAMMENSETZUNG**

Acryl-Alkyd-Kombination, Wasser, Glykole, Wirkstoffe, Additive, Konserverungsmittel

---

**WIRKSTOFFE**

7,5 g/kg (0,75%) 3-Jod-2-propynyl-butyl-carbamat

---

**VERPACKUNG**

0,75 ltr.-, 2,5 ltr.- 10 ltr.-Gebinde.

---

Weitere Gebindegrößen auf Anfrage.

---

<b>ANWENDUNG</b>	Streichen, Tauchen,
<b>VERBRAUCH</b>	<p>Holz gehobelt, ca. 60 - 80 ml/m<sup>2</sup> je Arbeitsgang.</p> <p>Holz sägerau, ca. 80 - 100ml/m<sup>2</sup> je Arbeitsgang.</p> <p>Der Verbrauch kann je nach Untergrund / Applikationsverfahren abweichen.</p> <p>Der genaue Verbrauch ist anhand einer Probefläche zu ermitteln.</p> <p>Auftragsmenge bei Normprüfung (Bläue): 100 ml/m<sup>2</sup></p> <p>Auftragsmenge bei Normprüfung (holzzerstörende Pilze): 150-160 ml/m<sup>2</sup></p>
<b>VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDES</b>	<p>Der Holzuntergrund muss sauber, fest und saugfähig sein. Die Holzfeuchtigkeit sollte zwischen 12 - 14% liegen. Holz, welches längere Zeit dem UV-Licht und der Witterung ausgesetzt wurde, ist grundsätzlich anzuschleifen. Eine vergraute Lignin-Schicht ist komplett durch Schleifen, Bürsten oder Abstrahlen zu entfernen.</p> <p>Bei glatten, gehobelten Oberflächen kein ein Grundschliff erforderlich sein. Altanstriche sind auf ihre Tragfähigkeit zu prüfen. Bei schlechter Anhaftung auf dem Untergrund müssen diese komplett entfernt werden. Tragfähige Altanstriche sind gut anzuschleifen und zu entstauben. Durch das Anlegen einer Probefläche ist die Haftung zum Untergrund zu prüfen.</p> <p>Harzgallen vor der Behandlung entfernen. Harzaustritt und Harzverfärbungen sind naturbedingt und können nicht durch Beschichtungsmaßnahmen verhindert werden. Vor den Beschichtungsarbeiten für einen ausreichenden konstruktiven Holzschutz sorgen. Weitere Informationen zur Untergrundvorbereitung und zum konstruktiven Holzschutz können dem BFS-Merkblatt 18 entnommen werden.</p>
<b>VERARBEITUNGSHINWEISE</b>	<p><u>Allgemeines</u></p> <p>Vor Gebrauch gut aufrühen. Nur unverdünnt anwenden. Für den Zwischen-schliff ein geeignetes Schleifmittel verwenden (Körnung 180-220). Zur Vermeidung ungleichmäßiger Feuchtigkeitsaufnahme, Holzbauteile allseitig beschichten. Nicht korrosionsbeständige und sichtbare Metallteile innerhalb der Anstrichfläche müssen isoliert werden. Zum Streichen empfehlen wir Spezialpinsel für wässrige Acryllacke. Verarbeitung und Trocknung nicht unter + 10° C (Umluft, Untergrund und Material) und nicht bei direkter Sonneneinstrahlung.</p>
<b>TROCKENZEIT</b>	<p>Staubtrocken: nach ca. 1 Stunde</p> <p>Überarbeitbar: nach ca. 4 Stunden</p> <p>Die Angaben gelten bei Normklima 23/50 DIN 50014. Höhere Luftfeuchtigkeit sowie niedrigere Temperatur verzögern die Trocknung</p>
<b>VERDÜNNUNG</b>	Nicht erforderlich.
<b>REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE</b>	Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen, nicht eintrocknen lassen. Zur Anlagen- und Gerätgereinigung impralan-Reiniger Konzentrat verwenden.

<b>ANWENDUNGS- EINSCHRÄNKUNGEN</b>	<p>Holz, das bestimmungsgemäß mit Lebens- oder Futtermitteln in Kontakt kommt, nicht mit Holzschutzmitteln behandeln. Nicht zur Anwendung in Innenräumen. Für Bienenhäuser nicht geeignet.</p>
	<p>Bei tropischen und gerbstofffreien Hölzern kann es zu Trocknungsverzögerungen, Verfärbungen und Anhaftungsstörungen kommen. Wir empfehlen deshalb eine Probebeschichtung.</p>
	<p>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.</p>
<b>VOC-GEHALT (G/L)</b>	<p>11 g/L (Kat. 1h / Wb): max. 30 g/L VOCV CH: 0%</p>
<b>GEBRAUCHS- UND WARNHINWEISE, SICHERHEITSDATEN- BLATT</b>	<p>Anwendung nur durch Fachbetriebe. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Produkt nicht in Ess-, Trink- oder sonstige für Lebensmittel vorgesehene Gefäße abfüllen. Während der Arbeit nicht essen, trinken und rauchen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Berührung mit der Haut vermeiden. Geeignete Schutzkleidung tragen (Schutzbrille, Handschuhe). Nähere Informationen zur</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 (CLP-Verordnung)</li> <li>• Gefahren- und Sicherheitshinweisen (H- und P-Sätze)</li> <li>• Angaben zu Transport, Lagerung und Umgang (insbesondere Persönliche Schutzausrüstung)</li> <li>• Umweltschutz (insbesondere Wassergefährdungsklassen sowie Entsorgung)</li> <li>• Und weiteren sicherheitsrelevanten Aspekten (z.B. Erste-Hilfe-Maßnahmen)</li> </ul> <p>entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt, das Sie über den Verkaufsinndienst anfordern können und das in Verbindung mit diesem Technischen Merkblatt gilt.</p>
<b>LAGERUNG/ TRANSPORT</b>	<p>Kühl, jedoch frostfrei lagern. Gebinde nach Gebrauch gut verschließen. Im Originalgebinde so lagern, dass es nur sachkundigen Personen zugänglich ist. Haltbarkeit bei kühler Lagerung siehe Gebinde-Etikett. An frostgefährdeten Tagen nicht transportieren.</p>
	<p>Dieses Merkblatt soll Sie beraten. Im Hinblick auf die vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten 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.</p>

Dieses Dokument ersetzt alle vorherigen Merkblätter. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen. / 05.25 / Seite 4 von 4

Rütgers Organics GmbH • impra® • Oppauer Straße 43 • 68305 Mannheim • Deutschland • Telefon +49 621 7654-0 • info@impra.de • www.impra.de  
impra Wood Protection Ltd • Park Road Industrial Estate, Cumbria • Barrow-in-Furness LA14 4EQ • United Kingdom • phone +44 844 800 9665 • www.impra.co.uk  
FROSCHEMIE WOOD PROTECTION, S.L. • C/ Pintor Vila Cinca, 1 BA • 08213 POLINYA (BARCELONA) • ESPANA • Tel.: + 34 937 131 663 • info@froschemie.com  
impra Sp. z o. o. • ul. A. Kremera 10 • 63-000 Środa Wlkp. • Polska • Tel. +48 61 28 70 535 • Mob. +48 795 339 539 • biuro@impra.com.pl