

## profilan<sup>®</sup>-fina

**Wasserbasierende, offenporige, tropfgehemmte Holzlasur für die Veredelung von Holzoberflächen. Enthält keine bioziden Wirkstoffe.**

**„Blauer Engel“ gemäß RAL-UZ 12a („Umweltzeichen weil schadstoffarm“).**

<b>Anwendungsgebiete</b>	<p>Für alle Holzbauteile im Innen- und Außenbereich, wie z.B. Wand- und Deckenverkleidungen, Türen, Regale, Dachuntersichten, Verbretterungen, Balkongeländer, Pergolen u.a. Holzbauteile. Auch für exotische Holzarten geeignet, je nach Holzart ist hier eine Vorbehandlung mit Nitroverdünnung notwendig, z.B. durch Abwischen oder Ausbürsten.</p> <p>Für eine nachfolgende Brandschutzbeschichtung der Holzoberfläche im Innenbereich empfehlen wir die Behandlung mit unserem Dämmschichtbildnersystemen pyroplast<sup>®</sup>-HW 100 oder pyroplast<sup>®</sup>-HW 300.</p> <p>Bei unbehandeltem Holz im Außenbereich, das durch Holzschädlinge gefährdet ist, empfehlen wir eine Vorbehandlung mit profilan<sup>®</sup>-prevent.</p>
<b>Anwendungseinschränkungen</b>	<p>Bei Anwendung auf Eichenholz, Framire u.a. gerbsäurereichen Hölzern im bewitterten Außenbereich kann es durch Ausbluten der Gerbstoffe zu Verfärbungen, auch an angrenzenden Bauteilen, kommen.</p> <p>Salzimpregnierte Hölzer, bei denen das Holzschutzsalz nicht ausreichend fixiert ist oder zuviel Salz eingebracht wurde, sind als Untergrund für profilan<sup>®</sup>-fina ungeeignet. Deshalb empfehlen wir bei solchen Hölzern grundsätzlich einen Probeanstrich. Buntlasurfarbtöne sollten aus Gründen der Wetterbeständigkeit nur im Innenbereich eingesetzt werden. Lärchenholz kann durch seinen hohen Harzgehalt die Haftungseigenschaften negativ beeinflussen. Der Einsatz von profilan<sup>®</sup>-fina sollte auf diesem Untergrund grundsätzlich nur im Innenbereich erfolgen.</p>
<b>Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wasserbasierend</li> <li>• Tropfgehemmt</li> <li>• Wasserabweisend und wetterbeständig</li> <li>• Atmungsaktiv</li> <li>• Alterungsbeständig, blättert und platzt nicht ab</li> <li>• Geringe Holzfaseraufrichtung</li> <li>• Ansatzfrei und leicht zu verarbeiten</li> </ul>
<b>Zusammensetzung</b>	<p>Acrylatdispersion, evtl. org. Pigmente, Wasser, Glykole, Additive, Konservierungsmittel.</p>
<b>Farbtöne</b>	<p>0000–Farblos (nur für innen), 0101–Eiche hell, 0103–Eiche antik, 0150–Pinie, 0200–Kiefer, 0300–Kastanie, 0700–Nußbaum, 0710–Walnuss, 0750–Mahagoni, 0850–Palisander.</p> <p>Alle Farbtöne sind untereinander mischbar. Mischfarbtöne auch nach RAL, NCS und NCS S-Karte mischbar.</p>
<b>Verpackung</b>	<p>0,75 ltr.-, 2,5 ltr.-, 10 ltr.- und 600 ltr.-Gebinde.</p>

<b>Anwendungs- verfahren</b>	Streichen
<b>Verbrauch</b>	Ca. 120-180 ml/m <sup>2</sup> , in 2-3 Arbeitsgängen.
<b>Vorbereitung des Untergrundes</b>	Der Untergrund muß trocken, sauber, fest und tragfähig sein.
<b>Verarbeitungs- hinweise</b>	Nur unverdünnt anwenden. Um eine gleichmäßige Anfärbung zu erhalten, sollte profilan <sup>®</sup> -fina vor Gebrauch gut aufgerührt werden. Keine Stahlwolle zum Schleifen verwenden. Zum Streichen empfehlen wir Spezialpinsel für wässrige Acryllacke. Verarbeitung nicht in praller Sonne und nicht unter + 5°C (Umluft, Untergrund und Material).
<b>Trockenzeit</b>	Handtrocken : nach ca. 60 Minuten Überstreichbar : nach ca. 2 Stunden Belastbar : nach ca. 24 Stunden  Die Angaben gelten pro Anstrich und Normklima 23/50 DIN 50014. Höhere Luftfeuchtigkeit sowie niedrigere Temperatur verzögern die Trocknung.
<b>Verdünnung</b>	Nicht erforderlich.
<b>Reinigung der Arbeitsgeräte</b>	Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife reinigen. Während Arbeitsunterbrechungen Werkzeuge in Farbe stellen um ein Antrocknen zu vermeiden.
<b>Gefahrstoff- verordnung</b>	profilan <sup>®</sup> -fina ist nicht kennzeichnungspflichtig.
<b>Arbeitssicherheit</b>	Bei der Verarbeitung sind die für den Arbeits- und Unfallschutz geltenden Vorschriften zu beachten.  Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Spritznebel nicht einatmen. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen.
<b>Lagerung/ Transport</b>	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 Gebindeetikett.  RID/ADR: Entfällt.
<b>Umweltschutz</b>	profilan <sup>®</sup> -fina darf nicht ins Erdreich, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen. Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung gemäß VwVwS, Anhang 4). Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altlacke abgeben. EAV-Abfallschlüssel-Nr. 08 01 12.
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.	

601107 / Ausgabe 2011-06-17