

# Technisches Merkblatt

## Tosanol Haftvorlack Rapid

Geruchsarmer, schnelltrocknender Haftvorlack für Innen- und Aussenanstriche

<b>Anwendung</b>	<p><b>Tosanol Haftvorlack Rapid</b> ist ein geruchsarmer, sehr gut verarbeitbarer, dauerelastischer und schnelltrocknender Haft- Vorlack für Innen- und Aussenanstriche. Ausgezeichnete Haftfestigkeit auf praktisch allen Untergründen wie Holz, Holzwerkstoffen, Metallen, alten Anstrichen, Glas sowie auf vielen Kunststoffen. Alte Anstriche (auch Glanzanstriche) müssen nicht mehr angelaut oder mattgeschliffen werden, sondern können nach guter Reinigung direkt überstrichen werden.</p>
<b>Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- ausgezeichnete Haftfestigkeit</li><li>- dauerelastisch</li><li>- milder Geruch</li><li>- lange Offenzeit</li><li>- kurze Trockenzeit</li><li>- ausgezeichnete Verarbeitungseigenschaften</li><li>- gute Füllkraft, Schleifbarkeit und Ausgiebigkeit</li><li>- sehr guter Verlauf</li><li>- überstreichbar mit wässrigen und lösemittelhaltigen 1K Produkten</li><li>- <b>Schweizer Umweltetikette Klasse G</b></li></ul>
<b>Technische Daten</b>	<p><b>Bindemittel</b> Alkyd-Acryl-Vinyl/Cyclokautschuk-Kombination <b>Pigment</b> Titandioxid Rutil, anorganische oder organische Buntpigmente <b>Farbton</b> Weiss, bunt, nach allen gängigen Farbkarten oder nach Muster <b>Glanzgrad</b> Matt <b>Lagerbeständigkeit</b> 24 Monate bei 20 °C unangebrochene Gebinde <b>Lieferform</b> Streichfertig, leicht thixotrop, Spraydose <b>Gebinde</b> Siehe Preisliste <b>Festkörpergehalt DIN EN 53216</b> Ca. 65 % (je nach Farbton) <b>Dichte DIN EN 53217</b> Ca. 1.35 g/ml (je nach Farbton) <b>Flammpunkt DIN EN 53213</b> &gt; 21 °C <b>Haftfestigkeit</b> Nach DIN EN ISO 2409 GT0-1</p>
<b>Untergrund</b>	<p>Der Untergrund muss sauber, fettfrei und trocken sein.</p>
<b>Aufbau</b>	<p>Der nachfolgende Anstrichaufbau mit Tosanol Haftvorlack Rapid ist besonders geeignet für Renovationsarbeiten von Jalousieläden, Rolläden, Fenstern, Türen usw. und dient als Beispiel für sinngemässe Anwendung bei ähnlichen Anforderungen. Dabei ist vorausgesetzt, dass der alte Anstrich nicht rissig und die Haftung noch vorhanden ist, so dass ein vollständiges Ablaugen nicht notwendig ist.</p> <p><b>Anstrichaufbau (auf alte Anstriche)</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- gründliches Reinigen mit Reinigungsmittel</li><li>- Verletzungen und vereinzelte Abplatzungen mit Alligator Holzgrundierung vorstreichen</li></ul> <p>1x Tosanol Haftvorlack Rapid in möglichst ähnlichem Farbton wie der Decklack applizieren (Schichtdicke 15-25 µm)</p> <p>1x Decklack</p> <p><b>Als Decklack eignen sich</b></p> <p>PigaPur Flex Tosanol Seidenglanzlack PigaPur Interior PigaPur Exterior PigaSil 70 glanz Boscanol Oelfarbe</p>

	<p>Neben allen Innenanwendungen auf Holzwerk, verzinktem Stahl, Zincorblech und zahlreichen Kunststoffen ist Tosanol Haftvorlack Rapid in vielen Fällen auch für die Aussenanwendung, vor allem bei Renovationsarbeiten hervorragend geeignet.</p> <p><b>Tosanol Haftvorlack Rapid ist nicht geeignet</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- für Aussenanstriche auf Zinkblech und Zinkstaubfarben</li> <li>- für Anstriche in Feuchträumen</li> <li>- für Aussenanstriche direkt auf Metalluntergründe</li> </ul> <p>Auf Kunststoffen ist wegen der Vielfalt der Kunststofftypen ein Anstrichversuch empfehlenswert und zwar am besten mit dem gesamten Anstrichaufbau.</p>												
<b>Verarbeitung</b>	<p>Streichen, rollen, spritzen (Airless).</p> <p><b>Verdünnung</b> Zum streichen, verarbeitungsfertig eingestellt (bei Bedarf mit Terpentinersatz verdünnen). Zum rollen und spritzen mit Kunstharzverdünner 422 oder Cyclon Universalverdünner 7 (10-25%) verdünnen.</p> <p><b>Verbrauch</b> Ca. 150 g/m<sup>2</sup> (Mittelwert).</p> <p><b>Reinigung der Geräte</b> Mit Terpentinersatz, Kunstharzverdünner 422, oder Cyclon Universalverdünner 7.</p>												
<b>Trocknung DIN EN 53150</b>	<table> <tr> <td>Staubtrocken</td> <td>nach ca.</td> <td>30</td> <td>min</td> </tr> <tr> <td>Griffest</td> <td>nach ca.</td> <td>45</td> <td>min</td> </tr> <tr> <td>Leicht schleif- und überstreichbar</td> <td>nach ca.</td> <td>4-5</td> <td>h</td> </tr> </table>	Staubtrocken	nach ca.	30	min	Griffest	nach ca.	45	min	Leicht schleif- und überstreichbar	nach ca.	4-5	h
Staubtrocken	nach ca.	30	min										
Griffest	nach ca.	45	min										
Leicht schleif- und überstreichbar	nach ca.	4-5	h										
<b>Besondere Hinweise</b>	<p>Es ist zu beachten, dass mit Tosanol Haftvorlack Rapid im Aussenbereich nie direkt auf ungrundiertem Holz gearbeitet werden darf.</p> <p>Die jeweiligen auf das zu behandelnde Bauteil anwendbaren SMGV/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> 08 01 11 S</p>												

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 | [www.bosshard-farben.ch](http://www.bosshard-farben.ch) | [bosshard@bosshard-farben.ch](mailto:bosshard@bosshard-farben.ch)