

# Technisches Merkblatt

ISO-9001/14001-zertifiziert

## Arbo-Floor Finish

Wässriger, einkomponentiger, schnelltrocknender Siegellack für Holzoberflächen im Innenbereich

<b>Anwendung</b>	<b>Arbo-Floor Finish</b> ist ein wässriger, einkomponentiger, schnelltrocknender Siegellack für Holzoberflächen im Innenbereich wie Parkettböden, Holzfußböden und Treppen.
<b>Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ausgezeichnete Abriebfestigkeit</li> <li>- ausgezeichnete Absatzstreifenbeständigkeit</li> <li>- sehr guter Verlauf</li> <li>- gute Füllkraft</li> <li>- schnelle Trocknung</li> <li>- gute Wasser- und Alkoholbeständigkeit</li> <li>- problemlose Verarbeitung</li> <li>- <b>Schweizer Umweltauszeichnung Klasse C</b></li> </ul>
<b>Technische Daten</b>	<p><b>Bindemittel</b> Kombination einer Acryl-/Polyurethan-Dispersion  <b>Farbton</b> Farblos  <b>Glanzgrad</b> Seidenglanz, seidenmatt  <b>Lagerbeständigkeit</b> 12 Monate bei 20 °C (unangebrochene Gebinde), frostempfindlich  <b>Lieferform</b> Verarbeitungsfertig. <b>Wichtig</b> Vor Gebrauch ist das Material immer gut aufzurühren.  <b>Gebinde</b> Siehe Preisliste  <b>Festkörpergehalt DIN EN 53216</b> ca.31 %  <b>Dichte DIN EN 53217</b> 1,05 g/cm<sup>3</sup> (Mittelwert)  <b>Viskosität DIN/ISO 2431</b> 20 - 23 s DIN 4 mm</p>
<b>Untergrund</b>	Die Parkettoberfläche muss gut geschliffen (Korn 150) entstaubt, sauber, fettfrei und trocken sein. Bitte die einschlägigen technischen Regeln für die Behandlung von Holzböden (Lignum) beachten.
<b>Aufbau</b>	<p><b>Für rohes Holz</b> (gilt auch für Treppenstufen aus z.B. Buchenholz), auf den entsprechend vorbereiteten Untergrund  1x Arbo-Floor Primer mit der Rolle oder Streichbürste satt auftragen.  <b>Wichtig</b> Arbo-Floor Primer darf nicht geschliffen werden.</p> <p><b>Nach einer Trockenzeit von 6 - 7 h</b>  1x Arbo-Floor Finish aufrollen</p> <p><b>Zwischenschliff</b> Nach 7-8 h mit Korn 180 - 220.</p> <p><b>Schlussversiegelung</b>  1x Arbo-Floor Finish. Durch Abrieb stärker beanspruchte Flächen erhalten 3 Siegelaufträge. Treppenstufen erhalten immer mind. 2 Anstriche mit Arbo-Floor Finish.</p> <p><b>Für angeschliffene Altversiegelungen, kein Arbo-Floor Primer verwenden.</b>  2 - 3x Arbo-Floor Finish wie oben beschrieben.</p>
<b>Verarbeitung</b>	<p>Streichen, rollen, spritzen.</p> <p><b>Wichtig</b> Vor der Applikation ist der Lack immer gut aufzurühren. Bitte beachten Sie unsere Pflegeanleitung für versiegelte Holzböden.</p> <p><b>Verbrauch</b> Ca. 100-120 g/m<sup>2</sup> pro Auftrag, je nach Holzart und Verwendungszweck. Verbindliche Verbrauchswerte sind durch Vorversuche zu ermitteln.</p>

	<p><b>Verarbeitungstemperatur</b> Nicht unter +15 °C verarbeiten (Material-, Untergrund- und Lufttemperatur).</p> <p><b>Reinigung der Geräte</b> Sofort nach Gebrauch mit Wasser, nach längerem Stehen mit Nitroverdünnern.</p>
<b>Trocknung DIN EN 53150</b>	<p>Bei einer Auftragsmenge von 100 g/m<sup>2</sup>.</p> <p>Staubtrocken nach ca. 20 min</p> <p>Schleifbar nach ca. 6 - 7 h</p> <p>Durchgetrocknet nach ca. 8 h</p> <p>Die Endhärte wird nach 3 - 4 Tagen erreicht.</p>
<b>Besondere Hinweise</b>	<p><b>Beständigkeiten</b></p> <p>Wenn kein Primer verwendet wird, ist eine Trockenschichtdicke von mindestens 50 - 70 µm notwendig; dies wird durch einen satten Auftrag mit 3x Arbo-Floor Finish erreicht.</p> <p>Gute Beständigkeit gegen Kalt- und Heisswasser, Haushaltchemikalien, Alkohol und Spirituosen.</p> <p>Für die Nachversiegelung von neuem Fertigparkett ist eine Lösemittelreinigung und ein vollflächiger Anschliff der Fläche vor der Versiegelung notwendig.</p> <p>Bei der Verwendung von rutschfesten Teppichunterlagen dürfen nur für Wasserlack geeignete Qualitäten eingesetzt werden.</p> <p><b>Vorsicht</b> Bei nicht schubfest verklebten Böden kann es seitliche Verklebungen geben!</p> <p><b>Wichtig</b> Bei Umstellung von einem anderen Lacksystem auf wasserverdünnbare Produkte müssen die Applikationsgeräte sehr sorgfältig von alten Lackresten befreit werden.</p> <p>Nur rostfreie Geräte verwenden.</p> <p>Bei Verwendung von Holzbeizen bitte die Angaben des Herstellers beachten und ggf. Vorversuche machen.</p> <p>Die jeweiligen auf das zu behandelnde Bauteil anwendbaren SMGV/GTK/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></p> <p>Siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt und Etikette.</p> <p><b>Abfallcode</b> 08 01 12 S</p> <p><b>Sicherheitsratschläge</b></p> <p>Auch bei der Verarbeitung schadstoffarmer Produkte sind die üblichen Schutzmassnahmen einzuhalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Beim Spritzen: Spritznebel nicht einatmen. Bei unzureichender Belüftung Atemschutz anlegen. Sicherheitsdatenblatt beachten.</p>

# arbezol®

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 | Fax +41 (0)44 817 73 00 | [www.bosshard-farben.ch](http://www.bosshard-farben.ch) | [bosshard@bosshard-farben.ch](mailto:bosshard@bosshard-farben.ch)