

Technisches Merkblatt

ArboFloor Primer

Wasserbasierte 1K-Grundierung für Holzparkettböden

Anwendung	ArboFloor Primer ist eine wasserbasierte 1K-Grundierung für Holzparkettböden. Wird vorzugsweise als Grundierung unter ArboFloor Finish eingesetzt und ermöglicht eine rationelle Parkettversiegelung.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">- Deutliche Verminderung der Fugenverklebungstendenz und der damit verbundenen Abrissfugen- Stärkere Anfeuerung des Holzfarbtones, vergleichbar mit lösemittelhaltigen Lacken- Vermeidung von Fleckenbildung auf gerbstoffreichen Hölzern wie z.B. Eiche- Gute Füllkraft- Schnelle Trocknung- Problemlose Verarbeitung- Entspricht Minergie-ECO, eco 2- Schweizer Umwelt-Etikette Kategorie B
Technische Daten	<p>Bindemittel Spezielle Polymer-Dispersion Farbton Farblos Lichtechtheit Sehr gut (verhindert aber nicht die natürliche Vergilbung des Holzes) Lieferform Verarbeitungsfertig, vor Gebrauch gut aufrühren. Gebinde 1 / 5 l Festkörpergehalt DIN EN 53216 31% (Mittelwert) Dichte DIN EN 53217 1,05 g/cm³ (Mittelwert)</p>
Untergrund	<p>Die Parkettoberfläche muss gut geschliffen (Korn 150), sauber, trocken und frei von haftungsbeeinträchtigenden Substanzen, wie Fett, Öl, Harz, Staub, oder anderen Verunreinigungen sein. Die zu beschichtende Oberflächen sind auf Eignung und Tragfähigkeit für nachfolgende Beschichtungen zu prüfen.</p> <p>Die Holzfeuchte darf max. 12 % betragen.</p>
Aufbau	<p>Für rohes Holz (gilt auch für Treppenstufen aus z.B. Buchenholz), auf den entsprechend vorbereiteten Untergrund 1x ArboFloor Primer mit der Rolle oder Streichbürste satt auftragen. Wichtig ArboFloor Primer darf nicht geschliffen werden.</p> <p>Nach einer Trockenzeit von 6–7 h 1x ArboFloor Finish aufrollen</p> <p>Zwischenschliff Nach 7–8 h mit Korn 180–220.</p> <p>Schlussversiegelung 1x ArboFloor Finish. Durch Abrieb stärker beanspruchte Flächen erhalten 3 Siegelaufräge. Treppenstufen erhalten immer mind. 2 Anstriche mit ArboFloor Finish.</p> <p>Auf angeschliffenen Altversiegelungen kein ArboFloor Primer verwenden!</p>
Verarbeitung	<p>Streichen, Rollen. Vor und während der Verarbeitung immer gut aufrühren.</p> <p>Verbrauch Ca. 120–150 g/m² pro Auftrag, je nach Holzart und Verwendungszweck. Verbindliche Verbrauchswerte sind durch Vorversuche zu ermitteln.</p> <p>Verarbeitungstemperatur Nicht unter +15 °C Umgebungs- und Untergrundtemperatur verarbeiten.</p> <p>Reinigung der Geräte Sofort nach Gebrauch mit Wasser, nach längerem Stehen mit Nitroverdünner.</p>

Trocknung DIN EN 53150	<p>Bei einer Auftragsmenge von 120 g/m²: Staubtrocken nach ca. 40 min Griffest nach ca. 60–120 min</p> <p>Die Angaben sind abhängig von der Umgebungs- und Untergrundtemperatur, Schichtdicke, der relativen Luftfeuchtigkeit und dem Luftaustausch. Bei einigen Holzarten, z.B. Eiche, Kiefer oder Tropenhölzer, kann es aufgrund natürlich vorhandener Holzinhaltstoffe zu Trocknungsverzögerungen kommen.</p>
Lagerbeständigkeit	Lagerzeit max. 24 Monate bei +20 °C in unangebrochenen Gebinden. Kühl, trocken und frostfrei lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.
Besondere Hinweise	<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/BFS- und SIA-Normen und -Richtlinien sind zu beachten. SMGV-Checklisten, Prüfprotokolle und Instandhaltungsanleitungen beachten und nutzen.</p>
Richtlinie 2004/42/CE	Das Produkt unterschreitet den Höchstwert von 140 g/l der Produktkategorie A/i Wb und ist somit konform. VOC-Gehalt: max. 1 g/l.
Sicherheitsdaten	<p>Kennzeichnung/Sicherheitshinweise Siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt und Etikette.</p> <p>Abfallcode 08 01 12</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 | www.bosshard-farben.ch | bosshard@bosshard-farben.ch