

# Technisches Merkblatt



## Leimfarbe klassisch

ISO-9001/14001-zertifiziert

Reversible klassische Decken- und Wandfarbe aus Naturprodukten

<b>Anwendung</b>	Leimfarbe klassisch ist eine hervorragende Decken- und Wandfarbe für ein ideales Wohnraumklima. Die in trockenen Innenräumen einsetzbare Leimfarbe stand in den letzten Jahrhunderten in der Gestaltung von Decken, Wänden und dekorativen Flächenmalereien an erster Stelle. Das Bindemittel wird aus Cellulose gewonnen, die in höchster Masse umweltverträglich ist. Leimfarbe klassisch wird zusätzlich als wiederentfernbare Schutzbeschichtung für historische Malereien und Untergründe im Innenbereich eingesetzt.
<b>Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- reversibel, nicht tapezierfest</li><li>- für die klassische Leimfarbentechnik</li><li>- frei von Titandioxid</li><li>- hohe Trockendeckkraft</li><li>- einfache Wiederentfernbarkeit besonders zum Schutz historischer Malereien und Untergründe</li><li>- hoch wasserdampfdurchlässig</li><li>- zu mehr als 95 Gew. % aus nachwachsenden oder mineralischen Rohstoffen</li><li>- <b>Entspricht MINERGIE-ECO</b></li><li>- <b>Schweizer Umweltetikette Klasse A-</b></li></ul>
<b>Technische Daten</b>	<p><b>Bindemittel</b> Cellulose-Derivate <b>Pigmente</b> Kreide, Kalkstein, Talkum <b>Farbton</b> Weiss und aus weiss abgetönt <b>Glanzgrad</b> Matt <b>Lieferform</b> Pastös <b>Gebinde</b> Siehe Preisliste <b>Festkörpergehalt DIN EN 53216</b> 57,4 %, Mittelwert <b>Dichte DIN EN 53217</b> 1,55 g/ml, Mittelwert <b>Nassabriebbeständigkeit:</b> Klasse 4</p>
<b>Untergrund</b>	Der Untergrund muss staubfrei, sauber, trocken und tragfähig sein. Alte Leimfarbenanstriche müssen restlos entfernt werden. Stark saugende oder gipshaltige Untergründe sind mit einer Leimlösung oder ExpoSil Mineralgrund LF zu grundieren um ihre Saugfähigkeit zu reduzieren.
<b>Aufbau</b>	<p><b>Auf mineralische Untergründe</b> Stark saugende Untergründe mit Leimwasser (wasserlöslicher Cellulose Kaltleimlösung) vorstreichen; der Untergrund darf keine Alkalität mehr aufweisen. 1x Leimfarbe klassisch mit ca. 5 % Wasser verdünnt 1-2x Leimfarbe klassisch</p> <p><b>Auf alte Dispersionsfarbenanstriche und Raufasertapeten</b> 2x Leimfarbe klassisch 1. Anstrich mit ca. 5 % Wasser verdünnt 2. Anstrich unverdünnt</p>
<b>Verarbeitung</b>	<p>Streichen, Rollen, Spritzen (Airless).</p> <p><b>Verdünnung</b> Mit Wasser.</p> <p><b>Verbrauch</b> Ca. 300-500 g/m<sup>2</sup> bei zweimaligem Anstrich.</p> <p><b>Verarbeitungstemperatur</b> Nicht unter + 5 °C Umgebungs- und Untergrundtemperatur.</p> <p><b>Reinigung der Geräte</b> mit Wasser.</p>

<b>Trocknung DIN EN 53150</b>	Überstreichbar nach ca. 12 h Abhängig von der Objekt- und Umgebungstemperatur sowie der relativen Luftfeuchtigkeit.
<b>Lagerung</b>	Lagerzeit max. 12 Monate bei 20 °C in unangebrochenen Gebinden, kühl, trocken und frostfrei lagern. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.
<b>Besondere Hinweise</b>	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. Kann mit Kalkfarben im Innenbereich zur Abschwächung der Carbonisation gemischt werden. Dadurch lassen sich auch Kalkanstriche später wieder leichter entfernen.
<b>Richtlinie 2004/42/EG</b>	Das Produkt unterschreitet den Höchstwert der Produktkategorie A/a Wb und ist somit konform.
<b>Sicherheitsdaten</b>	<b>Kennzeichnung / Transportvorschriften</b> Siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt und Etikette. <b>Abfallcode</b> 08 01 12

04041 Leimfarbe klassisch / 28.04.2022

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.

**www.sax-farben.ch**

Bosshard-Farben AG | Ifangstrasse 97 | 8153 Rümlang | Tel. +41 (0)44 817 73 73 | bosshard@bosshard-farben.ch