

# Technisches Merkblatt



## Leimfarbe klassisch

Decken- und Wandfarbe aus Naturprodukten

ISO-9001/14001-zertifiziert

<b>Anwendung</b>	Leimfarbe klassisch ist eine hoch wasserdampfdurchlässige, lösemittelfreie und reversible Decken- und Wandfarbe für ein ideales Wohnraumklima. Geeignet für den Innenbereich auf allen mineralischen Untergründen, Dispersionsfarben oder Raufasertapeten. Leimfarbe klassisch wird zusätzlich als wiederentfernbar 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>- Kein Titandioxid</li><li>- Hohe Trockendeckkraft</li><li>- Hoch wasserdampfdurchlässig</li><li>- Besteht zu &gt;95 Gew. % aus nachwachsenden oder mineralischen Rohstoffen</li><li>- <b>Entspricht Minergie-ECO</b></li><li>- <b>Schweizer Umwelt-Etikette Kategorie 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>	<p>Der Untergrund muss sauber, trocken, trag- und saugfähig sowie frei von haftungsbeeinträchtigenden Substanzen, wie Fett, Öl, Staub, losen Schichten oder anderen Verunreinigungen sein. Alte Leimfarbenanstriche restlos entfernen.</p> <p>Stark saugende oder gipshaltige Untergründe sind mit einer Leimlösung oder Tiefgrund LF zu grundieren um ihre Saugfähigkeit zu reduzieren.</p>
<b>Aufbau</b>	<p><b>Mineralische Untergründe</b> Stark saugende Untergründe mit Leimwasser (wasserlösliche Cellulose-Kaltleim-Lösung) vorstreichen; der Untergrund darf keine Alkalität mehr aufweisen. 1x Leimfarbe klassisch mit ca. 5 % Wasser verdünnt 1–2x Leimfarbe klassisch</p> <p><b>Alte Dispersionsfarbenanstriche oder Raufasertapeten</b> 1x Leimfarbe klassisch mit ca. 5 % Wasser verdünnt 1x Leimfarbe klassisch</p>
<b>Verarbeitung</b>	<p>Streichen, Rollen, Spritzen (Airless).</p> <p><b>Verdünnung</b> Mit Wasser, 1. Anstrich ca. 5 %, 2. Anstrich unverdünnt.</p> <p><b>Verbrauch</b> Ca. 300–500 g/m<sup>2</sup> bei zweimaligem Anstrich, abhängig von der Applikationsart, der Struktur und der Saugfähigkeit des Untergrundes.</p> <p><b>Minimale Verarbeitungstemperatur</b> Nicht unter +5 °C Umgebungs- und Untergrundtemperatur verarbeiten.</p> <p><b>Reinigung der Geräte</b> mit Wasser.</p>

<b>Trocknung DIN EN 53150</b>	Bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchtigkeit nach ca. 12 h überstreichbar. Niedrigere Temperaturen oder höhere Luftfeuchtigkeit verlängern die Trocknungszeit.
<b>Lagerung</b>	Lagerzeit max. 12 Monate bei +20 °C in unangebrochenen Gebinden. Kühl, trocken und frostfrei lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.
<b>Besondere Hinweise</b>	Die jeweiligen, auf das zu behandelnde Bauteil anwendbaren, SMGV/BFS-, SIA-Normen und -Richtlinien sind zu beachten. SMGV-Checklisten, Prüfprotokolle und Instandhaltungsanleitungen beachten und nutzen.  Kann zur Abschwächung der Carbonatisierung mit Kalkfarben gemischt werden. Dadurch lassen sich Kalkanstriche zu einem späteren Zeitpunkt leichter entfernen.
<b>Richtlinie 2004/42/EG</b>	Das Produkt unterschreitet den Höchstwert von 30 g/l der Produktkategorie A/a Wb und ist somit konform. VOC-Gehalt: max. 1 g/l.
<b>Sicherheitsdaten</b>	<b>Kennzeichnung/Sicherheitshinweise</b> Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Dampf-/Aerosol nicht einatmen. Enthält 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON; Gemisch aus: 5-CHLOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ON und 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ON (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.  <b>Abfallcode</b> 08 01 12

04041 Leimfarbe klassisch / 8.8.2023

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