



Verarbeitungsmerkblatt

RAUMKLIMA-FARBE

Der Wand- und Deckenanstrich mit außergewöhnlichen Eigenschaften

Produktbeschreibung	<p>Pulverkonzentrat + 100 % Wasserzugabe = Raumklima - Farbe</p> <p>Die biozem Raumklima-Farbe besteht aus hochwertigen, in dieser Kombination einmalig zusammengesetzten Pulverkomponenten. Durch die Zugabe von Wasser ergibt sich ein Anstrich mit außergewöhnlichen Eigenschaften. Der Anstrich speichert und reguliert erhöhte Raumfeuchte, beugt wirksam gegen Schimmel vor und schafft ein optimal, gesundes Raumklima. Schwitzende Fenster gehören der Vergangenheit an.</p> <ul style="list-style-type: none">• Geruchsneutral und kann bedenkenlos in geschlossenen Räumen eingesetzt werden• Wirkt antibakteriell und fungizid• Frei von Bioziden, Weichmachern• Raumlufthygienisch, Allergiker geeignet• Wasserdampffoffen• Weiß-stumpfmatt, hochdeckend (mit bis zu 10% Pulverfarbkonzentrat mischbar)• Scheuerbeständigkeitsklasse 2 nach 7 Tagen (DINEN13300)• Nassdichte: 1 kg Pulverkonzentrat (ca. 1 Liter Volumen) + 1 Liter Wasser = 1,5 Liter Fertigmischung• Hohe Feuchtigkeitsaufnahme 50ml/m² Wasser pro Anstrich
Anwendungsbereiche	<p>Für alle, durch zu hoher Raumfeuchte beanspruchten Innenflächen z. B. Wohnbereiche, Arztpraxen, Krankenhäuser, Lebensmittelindustrie, Fitnessbetriebe, Hallenbäder und Großküchen.</p>
Untergrundvorbereitung	<p>Die Wohnraumfarbe kann auf allen festhaftenden Tapeten, sowie auf tragfähigen Anstrichen und Putzflächen eingesetzt werden. Tragfähige Gipsputzflächen sind zur Verfestigung mit biozem C30 transparenter Voranstrich zu behandeln.*</p>
Grundrezeptur	<p>1kg Pulverkonzentrat + 1 Liter Wasserzugabe Für Kleinflächen kann die benötigte Pulvermenge individuell entnommen und gemäß Grundrezeptur mit Wasser angemischt werden. Angemischtes Material kann zusätzlich mit bis zu 5 % Wasser, nach Bedarf, flüssiger eingestellt werden.</p>
Mischvorgang	<p>Pulverkomponente und Wasser mit Bohrmaschine und Flügelrührwerk knollenfrei vermischen.</p> <p>Mischung ca. 15 Minuten sumpfen (ruhen) lassen. Hiernach nochmals gut durchmischen und erst dann verarbeiten.</p>
Anwendungshinweise	<p>Verbrauch: ca. 100 g/m² Pulverkonzentrat bei einmaligen Anstrich. Bei stark saugenden Untergründen kann der Verbrauch bis zu 300 g/m² Pulverkonzentrat betragen. Bei derartigen Untergründen, ist unsere Empfehlung, der Mischung ca 5 % Wasser zuzugeben. Wandflächen auf denen Tauwasserbildung möglich ist und eine erhöhte Wasseraufnahme notwendig wird,</p>
Verarbeitungswerkzeug	<p>Florrolle, Pinsel, Airlesssspritzen</p>
Verarbeitungstemperatur	<p>nicht unter 5° C</p>
Gerähtereinigung	<p>mit Wasser</p>
Lagerung	<p>Pulverkonzentrat geschlossen 24 Monate. Fertigmischung 6 Monate bei geschlossenem Deckel</p>
Umwelt	<p>Eingetrocknetes Material kann Bauschutt entsorgt werden</p>
Sicherheitsmaßnahmen	<p>Keine. Beim Anmischen mit Wasser Staubmaske tragen</p>
Anmerkung:	<p>biozem Mineralbaustoffe Hans Böckler Str. 36 30851 Landenhagen</p> <p>Die in dieser Liste gemachten Angaben erfolgen aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Sie sind auf die jeweiligen Bauobjekte und die besonderen Beanspruchungen abzustimmen. Dies vorausgesetzt, haften wir für die Richtigkeit unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen. Von den Angaben unserer Merkblätter abweichende Empfehlungen unserer Mitarbeiter sind für uns nur verbindlich, wenn sie schriftlich bestätigt werden.</p>