



alltek-austria Ernst Steinprinz GmbH

Fabrikation von bauchemischen Produkten, 3100 St. Pölten
Tel: 0043 (0) 27 42 / 88 11 77 • Fax: 0043 (0) 27 42 / 88 11 77 - 13
E-Mail: labor@alltek-austria.at

TECHNISCHE INFORMATION

ALLTEK BIOWANDEFARBE

Werkstoff: Alltek Biowandfarbe ist eine matte, geruchsneutrale, lösungsmittelfreie, spezielle Malerleimfarbe auf Kalksteinmehlbasis. Die Anstriche besitzen eine gute Deckkraft und Wischfestigkeit.

Klassifizierung nach EN 13300:

- Nassabrieb: Klasse 5
- Kontrastverhältnis: Klasse 2 bei einer Ergiebigkeit von 7 m²/l
- Dichte: 1,65 g/cm³

Durch Abtönungen sind Abweichungen bei den technischen Kenndaten möglich.

Verwendung: Innenfarbe für Wände und Decken, Kalk- und Zementabrieb, Holz, Faserplatten, Gips usw. Auf Kalkgrundierung darf erst nach einer Abbindezeit von mindestens 24 Stunden überstrichen werden.

Verarbeitung: Mit Pinsel, Bürste, Roller und Spritzpistole, bei entsprechender Verdünnung auch Airless spritzbar. Der Untergrund muss fest und sauber sein. Lockere Altanstriche müssen restlos entfernt werden. Mürbe oder sandende Untergründe mit PCL Sperr- und Tiefengrund oder PCL Tiefengrund feindispers festigen. Der 1. Anstrich kann je nach Saugfähigkeit des Untergrundes mit max. 15% Wasser verdünnt werden, der 2. Anstrich mit max. 10%. Beim Airless-Spritzen sollte ein Siebsack vor dem Ansaugstutzen angebracht werden.

Nicht unter plus 5°C Objekt- und Lufttemperatur verarbeiten.

Abzeichnungen von Ausbesserungen, Reparaturen oder Nacharbeiten in der Fläche, hängen von vielen Faktoren ab und sind daher gemäß BFS-Merkblatt Nr.25, selbst bei der Verwendung des Original-Beschichtungstoffes unvermeidbar.

Farbton: weiß

Abtönen: tönbar in hellen Farbtönen

Verbrauch: Je nach Verdünnung und Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 250 – 300 g/m² pro Anstrich. Es wird empfohlen den genauen Verbrauch durch einen Probeanstrich zu ermitteln.

Trockenzeit: Je nach Witterung ca. 4 – 6 Stunden

Reinigung der Werkzeuge: Pinsel und Arbeitsgeräte sofort nach Arbeitsende mit Wasser reinigen. Eintrocknete Farbreste lassen sich nur mehr mit Abbeizmittel oder mechanisch entfernen.



alltek-austria Ernst Steinprinz GmbH

Fabrikation von bauchemischen Produkten, 3100 St. Pölten
Tel: 0043 (0) 27 42 / 88 11 77 • Fax: 0043 (0) 27 42 / 88 11 77 - 13
E-Mail: labor@alltek-austria.at

TECHNISCHE INFORMATION

Lösungsmittelverordnung: Unterkategorie a:
Matte Beschichtungsstoffe für Innenwände und -decken
Erlaubter VOC Gehalt lt LMV 2010: 30 g/l
Tatsächlicher VOC Gehalt: <0,5 g/l

Lagerung und Entsorgung: Lagerung kühl aber frostfrei, angebrochene Gebinde gut verschlossen halten. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Materialresten bei der Sammelstelle für Altfarben abgeben, nicht in Abwässer gelangen lassen und nicht über den Ausguss oder WC entsorgen.

Abfallschlüssel lt. ÖNORM S 2100 : 57 303

VbF: entfällt

Alltek Biowandfarbe fällt nicht unter die Bestimmungen der Transportvorschriften ADR/RID, aber auch bei der Verarbeitung schadstoffarmer und umweltfreundlicher Produkte sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten.

Obige Angaben wurden auf Grund umfassender Labor- und Praxisversuche erstellt.

Da die Verhältnisse, unter denen das Produkt verwendet wird, außerhalb unserer Kontrolle liegen, können wir nur für die Qualität der gelieferten Ware garantieren.

Stand 07.2018