

Wandfarbe

Allgemeine Produktbeschreibung

Produktbeschreibung	biopin Wandfarbe ist ein gut deckender weißer Wandanstrich für den Innenbereich.
Anwendungsbereich	Geeignet für Putz, Beton, Mauerwerk, Gipskartonplatten sowie festhaftende, saugfähige Dispersionsfarbenanstriche.
Zusammensetzung	Essigsäureester, Wasser, Kreide, Titandioxyd, Talkum, Kaolin, Metylcellulose, Topfkonservierer: Isothiazolinonkombination
Farbtöne	Weiß
Lagerung und Entsorgung	Original verschlossene Behälter sind 1 Jahr haltbar. biopin Wandfarbe muss kühl aber frostfrei gelagert werden. Angebrochene Gebinde kurzfristig verarbeiten. Eintrocknete Produktreste können als Hausmüll entsorgt werden. Völlig restentleerte Gebinde über Wertstoffsammelstelle/-tonne entsorgen..
Haltbarkeit Gebindegrößen	Ungeöffnet mind. 4 Jahre haltbar 5 ltr., 10 ltr.

Technische Daten

Eigenschaften	Hohes Deckvermögen, Wasserdampfdurchlässigkeit, lösemittelfrei, schnelltrocknend. Aufgrund der Volldeklaration für Allergiker geeignet (ggf. behandelnden Arzt fragen).
Verbrauch	Ca. 100 – 110 ml/m ² pro Anstrich. Der Verbrauch ist jedoch von der Saugfähigkeit des Untergrundes abhängig.
Trockenzeit	Bei 20°C und mittlerer Luftfeuchtigkeit trocken und überstreichbar nach 4 - 5 Stunden. Komplette Durchtrocknung innerhalb einiger Tage. Niedrige Temperaturen, hohe Luftfeuchtigkeit und geringer Luftwechsel verzögern die Trocknung und fördern Geruchsbildung.
chemVOCFarbV DIN EN 71/3	EU-Grenzwert für VOC e/Wb = 130g/l. ab 2010. Dieses Produkt enthält maximal 1g/l. Geeignet für Spielzeug: Entspricht DIN-EN 71, Teil 3 über Sicherheit von Kinderspielzeug.

Verarbeitungshinweise

Geeignete Untergründe	Geeignet für Putz, Beton, Mauerwerk, Gipskartonplatten sowie festhaftende, saugfähige Dispersionsfarbenanstriche.
Untergrunderfordernisse	Der Untergrund muss trocken, fest, sauber, saugfähig, fett- und staubfrei sein.
Verarbeitung	Nach Durchrühren ist die biopin Wandfarbe streichbar, rollbar und airless spritzbar. Die Raum- bzw. Oberflächentemperatur sollte mindestens 12 Grad Celcius betragen. Stark saugende Untergründe mit einem Tiefgrund vorbehandeln. Für gute Durchlüftung sorgen.
Verdünnung	Verarbeitungsfertig eingestellt, bei Bedarf mit Wasser verdünnbar
Werkzeugreinigung	Sofort nach Gebrauch mit warmem Wasser und Seife reinigen. Mit klarem Wasser gut nachspülen. In längeren Arbeitspausen die Werkzeuge in Wasser abstellen.
Produktentsorgung	Keine Farb- oder Lösemittelreste ins Abwasser oder Erdreich entsorgen, bzw. während der Verarbeitung gelangen lassen ! Vollständig eingetrocknete Reste dieses Produktes können zum Haus- oder Restmüll; leere Dosen (Weißblech) gehören in die jeweiligen örtlichen Recyclingbehälter, bzw. Gelbe Säcke/Tonnen (Grüner Punkt).
Sicherheitshinweis	Sicherheitsrelevante Informationen entnehmen Sie dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt.

Naturfarben besitzen einen charakteristischen Geruch bedingt durch die eingesetzten pflanzlichen Öle. Beim Verarbeiten für gute Belüftung sorgen. Trocknende Öle können sich selbst entzünden. Daher mit diesem Produkt verunreinigte Lappen nicht zusammenknüllen sondern vor der Entsorgung ausgebreitet trocknen lassen oder in Wasser tränken. Farbige Lasur kann in den ersten Tagen noch leicht abfärben.

Die Hinweise auf diesem Technischen Merkblatt sind Ergebnisse langjähriger Forschung und praktischer Anwendung. Sie dienen ausschließlich der Information und sind keine Leistungszusage. Der Anwender muss die Produkte hinsichtlich ihrer Eignung für seinen Anwendungszweck überprüfen. Die Haftung des Herstellers beschränkt sich auf die Produktqualität und schließt ausdrücklich die fehlerhafte Anwendung aus. Der Hersteller behält sich Veränderungen der Zusammensetzung im Sinne eines technischen oder ökologischen Fortschritts vor. Stand: Januar 2015