

Beamerfarbe

LEINWANDFARBE FÜR BEAMER

- für innen
- für hohe Bildschärfe
- für beste Farbwiedergabe
- leicht zu verarbeiten



INNEN



ROLLEN



STREICHEN



EMISSIONSARM
LÖSEMITTELFREI
WEICHMACHERFREI



ÜBERARBEITBAR
NACH
6 STUNDEN

1. Produkteigenschaften und Anwendungsbereich

Funktionale, sehr gut verlaufende Innenfarbe in einem speziellen Weißfarbton, der perfekt auf Beamer, Overheadprojektoren usw. abgestimmt ist. Schafft Projektionsflächen mit hoher Bildschärfe, bester Farbwiedergabe und hohem Kontrast in allen Wohnräumen, z. B. Wohn- und Arbeitszimmer.

Untergrund: mineralische Untergründe, z. B. Mauerwerk, Naturstein, Beton, Putz (nach vorheriger Grundierung); Neuputze müssen mindestens vier Wochen durchgetrocknet sein, Gipskartonplatten (nach vorheriger Grundierung), überstreichbare Wandbeläge, z. B. Malervlies, Altanstriche auf Dispersionsbasis, Dispersionsputze.

Farbtöne:

Weiß.

Glanzgrad:

mat

Dichte:

ca. 1,35 - 1,45 g/cm³

GISCODE:

BSW10

Qualität nach EN 13300

Deckvermögen (bei einer Reichweite von 8 m ² /Liter)	Klasse 1 (von 4)
Nassabriebsbeständigkeit	Klasse 2 (von 5) (scheuerbeständig nach DIN 53 778)
Glanzgrad	Mat
max. Korngröße	Fein

2. Verarbeitung

Werkzeug:

swingcolor® Abstreifgitter, Kurzflor-Farbbroller sowie Flach- oder Heizkörperpinsel.

Verarbeitungstemperatur:

Nicht unter +5 °C Luft- und Objekttemperatur verarbeiten.

Verbrauch:

~100-125 ml/m²

Verdünnen:

Für den Voranstrich auf kontrastreichen Untergründen mit max. 10 % Wasser verdünnen.

Abtönen/Mischen:

Nicht abtönen oder mit andersartigen Materialien mischen, da ansonsten die produktspezifischen Eigenschaften nachteilig verändert werden.

Hinweis zum Spritzauftrag (Airless)

Düse	0,53-0,63 mm
Spritzwinkel	40°-80°
Druck	150 bar
Verdünnung	ca. 5-10 %

Verarbeitungshinweise:

Feuchten Sie Pinsel und Rolle vor Beginn leicht an. Um sichtbare Ansätze zu vermeiden, sollten Sie zusammenhängende Flächen immer ohne Pause im Ganzen durcharbeiten. Beginnen Sie am Fenster und streichen Sie vom Licht weg. Streichen Sie zunächst Ecken und Kanten vor. Anschließend mit der farbbeladenen Rolle gleichmäßig 2–3 Bahnen swingcolor® Beamerfarbe vorlegen und anschließend einheitlich verteilen. Abschließend die Fläche ohne Druck senkrecht noch einmal abrollen. Für ein gleichmäßiges Oberflächenbild können eventuell mehrere Anstriche erforderlich sein. Während der Arbeitspausen die Werkzeuge in eine Folie einwickeln. Auf größeren Flächen immer Material mit einer Anfertigungsnummer verwenden oder die benötigte Menge mischen

Vorbereitung/Anstrichaufbau:

Inhalt vor Verarbeitung gut aufrühren. Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Die Ebenheit und Glätte des Untergrunds sind mit entscheidend für das spätere Oberflächenbild. Decken Sie Möbel, Fußböden, Glas, Keramik, Natursteine usw. mit einer Folie oder einem Vlies ab. Fenster, Türen und Fußleisten mit einem Malerkrepp abkleben. Sollte dennoch ein Farbspritzer auftreten, diesen gleich mit einem feuchten Tuch abwischen. Alte Leimfarbenanstriche und kreadende Untergründe müssen komplett abgewaschen und anschließend mit swingcolor® UNIVERSAL-TIEFGRUND grundiert werden. Stark und ungleichmäßig saugende Untergründe mit swingcolor® UNIVERSAL-TIEFGRUND grundieren. Testen Sie diese mit einem feuchten Schwamm. Verfärbt sich der Untergrund dunkel, ist eine Grundierung notwendig. Alte Lack-, Ölfarbenbeschichtungen oder glänzende Dispersionsfarbenanstriche mit swingcolor® HAFTGRUND grundieren. Lose Teile mit einem Spachtel restlos entfernen. Nicht tragfähige Altanstriche sowie nicht anstrichgeeignete Wandbeläge inkl. Kleister- und Makulaturresten restlos entfernen.

Untergründe	Grundierung	Voranstrich	Zwischen- und Schlussanstrich
normal saugende Untergründe, Dispersionsfarbenanstriche, Raufaser, Kunstharzputz, Kalkzementputz usw.	-		
Alte Lack-, Ölfarbenbeschichtungen oder glänzende Dispersionsfarbenanstriche	1x Haftgrund		
leicht sandende Putze, leicht kreadende Dispersionsfarbenanstriche, Naturstein, Mauerwerk, Beton, abgebeizte Untergründe usw.	1x Universal-Tiefgrund	Bei großem Farbtonkontrast 1x Beamerfarbe, bis max. 10 % verdünnt	1x Beamerfarbe
stark und ungleichmäßig saugende Untergründe, Gipsputz, Baustoffplatten (z. B. Gipskartonplatten) usw.			

Technischer Hinweis:

Eine optimale Bilddarstellung wird auf glatten und strukturlosen Untergründen erzielt. Strukturierte Untergründe, z. B. Raufaser verschlechtern die Wiedergabe. Bildschärfe, Kontrast und Farbwiedergabe sind stark abhängig vom eingesetzten Beamer sowie den Lichtverhältnissen der Umgebung.

Trocknung:

Nach ca. 6 Stunden sind die Räume wieder nutzbar bzw. können nochmals überarbeitet werden. Bei niedrigen Temperaturen und hoher Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trocknung entsprechend.

3. Nach der Verarbeitung

Entsorgung:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit eingetrockneten Resten als Hausmüll oder Baustellenschutt

entsorgen. Gebinde mit nicht eingetrockneten Resten bei der Sammelstelle für Altlacke/Altfarben abgeben und nach Abfallschlüssel-Nr. 080112 (gemäß AVV) entsorgen. Diese Verpackung ist aus Polypropylen (PP) und kann zur Wiederverwertung aufbereitet werden.

Reinigung der Arbeitsgeräte:

Reinigen Sie das Werkzeug direkt nach dem Arbeiten mit lauwarmem Wasser und Seife.

Lagerung:

Kühl (nicht unter 5 °C), trocken und gut verschlossen.

Wassergefährdungsklasse: WGK 1, nach AwSV

4. Wichtige Hinweise

Inhaltsstoffe:

Styrol-Acrylat-Copolymer-Dispersion, anorganische Buntpigmente, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, Additive

Sicherheitsratschläge:

Bei der Verarbeitung sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Spritznebel und Sprühnebel nicht einatmen. Bei Spritznebel Kombifilter A2/P2 und Schutzbrille verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe vermeiden. Bei Kontakt mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Bei Spritzgefahr Schutzbrille tragen. Wir empfehlen das Tragen von Handschuhen bei der Verarbeitung.

Weitere Hinweise:

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Hotline für Allergiker und allgemeine Produktinformationen: 00800 32665500.

EU Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 1 g/l VOC.

Qualitätssiegel Nachhaltige Gebäude (QNG):

Das Produkt ist geeignet für die Förderung nach den Anforderungen des Qualitätssiegels Nachhaltige Gebäude (Anhangsdokument 3.1.3; Ver. 1.3).

Transporthinweis:

Das Produkt nur aufrecht und gesichert transportieren.

5. Allgemeines

Alle Angaben und Werte sind das Produkt intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Kenntnisstand geben, bekunden kein vertragliches Rechtsverhältnis. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer durch technischen Fortschritt bedingten Neuauflage dieses Merkblattes verlieren alle vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit.

Produced for:

BAHAG AG
Gutenbergstraße 21
68167 Mannheim
DEUTSCHLAND
Tel.: +49 (0)621 39050

BAHAG AG
Straubinger Straße 25
4600 Wels
ÖSTERREICH
Tel.: +43 (0)7242 6250

