

Beamerfarbe

Leinwandfarbe für Beamer / Matt / Weiß



INNEN



ROLLEN



STREICHEN



ÜBERARBEITBAR
NACH
4 STUNDEN

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

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. GISCODE: BSW10

Farbtöne

Weiß

Inhaltsstoffe

Styrol-Acrylat-Copolymer-Dispersion, anorganisches Buntpigment, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser und Additive.

Dichte

1,35–1,45 g/cm³

Einstufung nach DIN / Ö-NORM EN 13300

Deckvermögen bei 8m ² /Liter	Klasse 1 (von 4)
Nassabriebbeständigkeit	Klasse 2 (von 5)
Glanzgrad	matt
Maximale Korngröße	fein

2. Verarbeitung

Verarbeitungstechniken

Rollen, streichen, airless spritzen

Hinweise zum Spritzauftrag (Airless)

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

Verarbeitungstemperatur

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

Verbrauch

Ca. 100–125 ml/m² je Anstrich (genaue Verbrauchsmengen durch einen Probeauftrag am Objekt ermitteln)

Verdünnen

Für den Voranstrich auf kontrastreichen Untergründen kann swingcolor® Beamerfarbe mit max. 10 % Wasser verdünnt werden.

Abtönen/Mischen

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

Verarbeitungshinweise

Vor Gebrauch stets gut aufrühren. 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 aufwischen. 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 farbeladenen 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

Trockenzeit (bei +20 °C, 65 % r. F.)

Nach ca. 6 Stunden überstreichbar. Niedrigere Temperaturen und/oder höhere Luftfeuchtigkeit verlängern die Trockenzeit entsprechend.

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.

Vorbereitung und Anstrichaufbau

Alle Untergründe müssen tragfähig, sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Die Ebenheit und Glätte des Untergrunds sind mit entscheidend für das spätere Oberflächenbild. Lose Teile mit einem Spachtel restlos entfernen. Leimfarben und kreidende Oberflächen vorher restlos abwaschen oder

abbürsten. Neuputze mind. 4 Wochen trocknen lassen. 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 kreidende 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, Faserzementplatten) usw.	1x Universal-Tiefgrund		

3. Nach der Verarbeitung

Entsorgung

Die Verpackung ist aus Polypropylen (PP) und kann zur Wiederverwertung aufbereitet werden. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit eingetrockneten Farbresten können über den Hausmüll bzw. als Baustellenschutt entsorgt werden. Flüssige Farbreste bei einer Sammelstelle für Altfarben nach Abfallschlüssel-Nr. 080112 (gemäß AVV) entsorgen.

Werkzeugreinigung

Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.

Lagerung/Transport

Kühl, aber nicht unter +5 °C.
Anbruchgebinde gut verschließen.
Wassergefährdungsklasse: WGK 1, nach AwSV

4. Wichtige Hinweise

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.

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen.

Bei der Verarbeitung sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Spritznebel und Sprühnebel nicht einatmen. Bei Spritzarbeiten 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.

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. (6399)