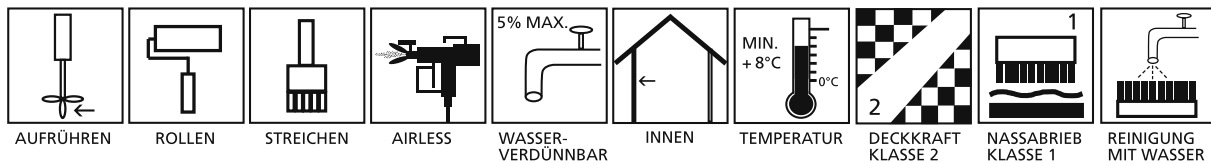


LATEXFARBE SG WFF 507

Premium Seidenglanz-Latexfarbe

desinfektionsmittelbeständig, emissionsarm, lösemittel- und weichmacherfrei, weiß



Eigenschaften

Diffusionsfähige, emissionsarme, lösemittel- und weichmacherfreie Innen-Dispersionsfarbe. Geruchsarm und wasserverdünnbar sowie mit sehr guter Deckkraft ausgerüstet. Weiß und seidenglänzend, frei von foggingaktiven Substanzen, hoch strapazierfähig und beständig gegen nicht alkoholbasierte wässrige Desinfektions- und Haushaltsreinigungsmittel. Leicht verarbeitbar und gut trocknend.

Anwendungsbereiche

Geeignet für eine unbedenkliche Anwendung an Flächen im Innenbereich, die starker Belastung ausgesetzt sind. Für gut reinigungsfähige sowie strapazierfähige Wand- und Deckenanstriche:

Latexfarbe **WFF 507** ist insbesondere für Flächen geeignet in Krankenhäusern, Kindergärten und Schulen, öffentlichen Gebäuden, Büros, Hotels, Restaurants, Treppenhäusern und Fluren. Auf z. B. Innenputz (Normalputz MG PII, PIII, PIV in Abhängigkeit der Druckfestigkeit), Gipskarton, Beton, Dispersionsfarbenanstriche, Präge- oder Relieftapeten und Raufaser zur Betonung der Strukturen, für den Neubau- und Renovierungsbereich.

Werkstoffbeschreibung

- **Farbton:** 0099 weiß
- **Farbtöne:** werkseitig auf Anfrage oder mit handelsüblichen Vollton- und Abtönfarben auf Dispersionsbasis abtönbar
- **Glanzgrad:** seidenglänzend
- **Werkstoffbasis:** Polyvinylacetat-Copolymer
- **Dichte:** ca. 1,3 g/cm³
- **DIN EN 13300:**
 - Deckkraft: Klasse 2
 - Nassabriebbeständigkeit: Klasse 1
 - Kontrastverhältnis: Klasse 2 bei 8 m²/l
 - Maximale Korngröße: fein
- **Verpackungseinheit:** 5 L, 10 L, 15 L

LATEXFARBE SG WFF 507

Premium Seidenglanz-Latexfarbe

Untergrund

Der Untergrund muss fest, trocken, tragfähig und sauber sowie frei von Ausblühungen, korrosionsfördernden Bestandteilen, Trennmitteln, Sinterschichten und sonstigen den Verbund störenden Zwischenschichten sein. Entfernen von Mehlkornschichten auf Betonflächen mechanisch oder durch Druckwasserstrahlung. Sorgen Sie bei Feuchtigkeitsbelastung für eine zügige Wasserabführung. Konstruktiver Schutz von horizontalen Flächen ist zu gewährleisten.

Feuchte bzw. nicht vollständig abgebundene Untergründe können zu Anstrichschäden wie z.B. Rissen oder Blasenbildung in den nachfolgenden Beschichtungen führen.

Untergrundvorbehandlung

Prüfung vorhandener Flächen auf Beschichtungseignung, Haft- und Tragfähigkeit. Lose Anstrichteile sowie nicht tragfähige Altanstriche und ungeeignete Beschichtungen (z. B. Kleisterreste, Makulaturreste etc.) gründlich entfernen und ggf. nachreinigen. Intakte Lackfarbenanstriche oder Ölfarbenanstriche anlaugen, gründlich anschleifen und reinigen. Leimfarbe restlos entfernen und ggf. grundieren. Nachputzstellen fachgerecht fluatieren*. Je nach Erfordernis muss der Untergrund zwischenbeschichtet und/oder grundiert werden. Siehe auch VOB Teil C, DIN 18363, Absatz 3.

*Fluatierung ist die Neutralisation und Härtung alkalischer Untergründe durch Auftragen eines Fluats, einem Salz der Hexafluoridokieselsäure (Fluoridosilicate)

Erstanstriche

Untergründe	Grundanstrich	Zwischenanstrich	Schlussanstrich
Innenputz (Normalputz MG PII, PIII), Beton	falls erforderlich Acryl-Tiefgrund WFF 4999	Latexfarbe SG WFF 507	Latexfarbe SG WFF 507
Gipskarton, Gipsbauplatten, Gipsputz (MG PIV),	falls erforderlich Acryl-Tiefgrund WFF 4999		
Porenbeton, innen	falls erforderlich Acryl-Tiefgrund WFF 4999		
Wandbeläge, z. B. Raufaser, Tapeten			

Überholungsanstriche

Untergründe	Grundanstrich	Zwischenanstrich	Schlussanstrich
normal saugende Untergründe z. B. matte Dispersionsfarben- Anstriche	falls erforderlich Acryl-Tiefgrund WFF 4999	Latexfarbe SG WFF 507	Latexfarbe SG WFF 507
nicht bzw. schwach saugende Untergrün- de, z. B. glänzende Dispersionsfarben- anstriche, Lack- oder Ölfarbenanstriche	falls erforderlich Haftgrund		

LATEXFARBE SG WFF 507

Premium Seidenglanz-Latexfarbe

Verarbeitung

- **Applikation:** Streichen, Rollen, Airless-Spritzverfahren
Vor der Verarbeitung gründlich aufrühren!
- **Verdünnung:**

Grundbeschichtung:	je nach Art und Zustand des Untergrundes
Zwischenbeschichtung:	bis max. 10% Wasser
Schlussbeschichtung:	bis max. 5% Wasser
- **Verträglichkeit:** nicht mit andersartigen Materialien mischbar
- **Verbrauch:** ca. 130 - 150 ml/m² pro Arbeitsgang auf glatten Flächen, auf rauen Untergründen entsprechend mehr
Genauen Verbrauch durch Probeanstrich am jeweiligen Objekt ermitteln.
- **Verarbeitungstemperatur:** mindestens +8°C Objekt- und Umgebungstemperatur
Bei niedrigeren Temperaturen können Trocknungsstörungen auftreten.
- **Werkzeugreinigung:** nach Gebrauch sofort mit Wasser

Trocknung (+20°C, 65% r. F.)

Überarbeitbar und oberflächentrocken nach ca. 4 - 6 Stunden. Durchgetrocknet und belastbar nach mehreren Tagen. Bei niedrigen Temperaturen und/oder höherer Luftfeuchtigkeit entsprechend längere Trocknungszeit.

Hinweise

Verfärbungen bei Gipskarton:

Bei unbehandeltem Gipskarton ist bei Gefahr des Durchschlagens von Vergilbungen eine zusätzliche absperrende Beschichtung durchzuführen. Siehe hierzu das BFS-Merkblatt Nr. 12, Teil 2. Sinnvoll zur genauen Beurteilung sind Musteranstriche über mehrere Plattenbreiten (inklusive der Fugen und Spachtelstellen).

Dichtstoff-Verträglichkeit:

Es können, je nach Objekt, aufgrund der höheren Elastizität von anstrichverträglichen Dichtstoffen (z. B. Acryl-Dichtungsmassen) bei der Beschichtung Risse im Anstrichmaterial auftreten. Auch kann es zu Beschichtungsverfärbungen kommen. Im Einzelfall sind hier eigenverantwortlich Versuche zur Erzielung eines optimalen Ergebnisses durchzuführen.

Ausbesserungen:

Flächen-Ausbesserungen zeichnen sich mehr oder weniger stark ab. Dies ist unvermeidbar. (Siehe dazu das BFS-Merkblatt Nr. 25, Punkt 4.2.2.1, Abschnitt e).

Bei Rissen:

verwenden von rissüberbrückenden Beschichtungssystemen

Strukturarme Oberflächen auf glatten Untergründen erzeugen:

z.B. auf gespachteltem Gipskarton müssen gegebenenfalls mehrere zusätzliche Anstriche ausgeführt werden, um ein ausreichendes Deckvermögen zu erzielen.

Zur Vermeidung von Ansätzen:

nass-in-nass in einem Zug beschichten

LATEXFARBE SG WFF 507

Premium Seidenglanz-Latexfarbe

Lagerung

Fest verschlossen, kühl, trocken und frostfrei. Originalverschlossenes Gebinde ist 12 Monate lagerstabil. Angebrochene Gebinde gut verschlossen halten und bald verarbeiten. Die max. Lagertemperatur von 25 °C sollte nicht überschritten werden.

Kennzeichnung

Wassergefährdungsklasse: WGK 1, nach VwVwS.

Produkt-Code: M-SF01

Gefahrenhinweise:

2.1 Kennzeichnung des Stoffs oder Gemischs: Richtlinie 67/548/EWG bzw. 1999/45/EG - Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (GHS)

2.2 Kennzeichnungselemente: Keine.

2.3 Sonstige Gefahren: Keine.

2.4 Zusätzliche Hinweise: Das Produkt ist kein gefährliches Gemisch im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (GHS) bzw. der Richtlinie 1999/45/EG in der letztgültigen Fassung.

Besondere Hinweise

Weitere Angaben

Die weiteren Angaben in den Technischen Merkblättern der zur Anwendung kommenden Produkte beachten.

Sicherheit

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Augen und Haut vor Farbspritzern schützen. Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Spritznebel nicht einatmen. Farbspritzer sofort mit reichlich Wasser abwaschen. Allgemeine Regeln der Hygiene beachten.

Bitte die näheren Angaben im aktuellen Sicherheitsdatenblatt beachten.

Anmerkung

Der Inhalt dieses Technischen Merkblattes bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Dieses Technische Merkblatt basiert auf unserer langjährigen praktischen Erfahrung und unserer intensiven Entwicklungsarbeit. Der Käufer/Verarbeiter wird nicht davon entbunden, unsere Produkte in Eigenverantwortung für die vorgesehene Anwendung zu prüfen. Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Werdenfelser Farbenfabrik GmbH.

Mit dem Erscheinen eines neuen Technischen Merkblatts mit neuem Stand verlieren alle bisherigen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit. Die aktuelle Fassung finden Sie im Internet auf www.wff-farben.de.

Werdenfelser Farbenfabrik GmbH

Erlenweg 1
D-91717 Wassertrüdingen

Tel.: +49 9832 9093
Fax: +49 9832 7351
info@wff-farben.de
wff-farben.de