

Technisches Merkblatt

RyFo Colors Malerweiß

RyFo Colors Malerweiß ist eine hochdeckende, wirtschaftliche Dispersions-Innenfarbe. Lösemittel- und weichmacherfrei, emissionsarm, geruchsneutral. Besonders geeignet für den Neubau und die Renovierung von großen Flächen an Wohn- und Gewerbeobjekten. RyFo Colors Malerweiß lässt sich einfach verarbeiten, hat eine glatte Struktur, eine geringe Spritzneigung und ist sehr gut füllend. Der Anstrich ist stumpfmatt, diffusionsfähig, haftfest und spannungsarm.

Art.-Nr. 0088

Technische Daten

Technische Eigenschaften nach DIN EN 13300: Nassabrieb (Klasse 3), Deckkraft (Klasse 1, mit Dicke 6 m²/l), Korngröße (≤ μ 100).

Dichte/ spez. Gewicht VOC-Gehalt:	Ca. 1,6 g/cm ³ EU-Grenzwert für das Produkt ist 30 g/l. Dieses Produkt enthält max. 1 g/l.
Bindemittel	Acryl-Styrol-Copolymerisatharz.
Pigmente	Titandioxid, Extender
Struktur	Pastös.
Standardfarbe	Weiß
Glanzgrad	Matt
Gebindegrößen	1l, 3l, 6l, 10l, 12,5l
Verarbeitung	Streichen, Rollen, Airless-Spritzen.
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +25°C. (Nicht in der Sonne, bei starkem Wind, Nebel oder einer Luftfeuchtigkeit von mehr als 80% auftragen. Die Überzugsschicht sollte bis zum vollständigen Trocknen gut von Regen und möglichem Frost geschützt sein.)
Verbrauch	Pro Schicht: ca. 150 ml/m ² . Je nach Oberfläche und Verdünnung. (Richtwerte, für die keine Verbindlichkeit übernommen werden kann, da jede Oberfläche andere Eigenschaften aufweist, die den Verbrauch beeinflussen. Für die exakte Kalkulation Verbrauchsmengen durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.)
Trockenzeiten	Pro Schicht (bei +25°C und 65% Luftfeuchtigkeit): ca. 12 Stunden. (Die Beschichtung erhärtet physikalisch durch Wasserverdunstung. Bei kühler Witterung und dauerhaft oder wiederkehrender hoher relativer Luftfeuchtigkeit sind längere Trocknungszeiten zu berücksichtigen. Auch die bereits an der Oberfläche erhärtete Beschichtung kann durch Feuchtigkeitseinwirkung erneut erweichen.)
Verdünnung	Mit Wasser, bis zu 5% (Deckenanstrich), bis zu 10%.(Voranstrich)
Grundierung	Es wird RyFo Colors Tiefgrund ELF VF empfohlen.
Untergrund	Muss fest, sauber, trocken, fett-, wachs-, silikon- und staubfrei sein. Jegliche Verschmutzungen entfernen und Flächen säubern.
Entsorgung	Ausgehärtete Produktreste als Bau- und Abbruchabfälle entsorgen. Gebinde bitte restlos entleeren - wird recycelt.

Anwendung	Beim Voranstrich unverdünnt oder mit max. 10% Wasser verdünnen. Beim Deckanstrich RyFo Colors Malerweiß max. 5% mit Wasser verdünnt aufstrichen.
Lagerung	12 Monate ab an der Verpackung angegebenen Herstellungsdatum. Bewahren in gut geschlossener und unbeschädigter Originalverpackung in trockenem und belüftetem Raum. Geöffnetes Produkt schnellstmöglich verbrauchen.
Werkzeugreinigung	Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Sicherheitshinweise: Bei Kontakt mit den Augen sofort gründlich mit Wasser ausspülen und einen Arzt konsultieren. Bei Berührung mit der Haut beschmutzte Kleidung sofort ausziehen und die betroffene Haut mit viel Wasser und Seife abwaschen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder das Sicherheitsdatenblatt vorzeigen. Geeignete Schutzhandschuhe

Technische Informationen, Stand: 21.07.2022.

Mit dem Erscheinen dieser Ausgabe sind alle vorangegebenen Technischen Merkblätter ungültig!