



**FARBEN
PARTNER**

FarbenPartner EURO-IN

Mineralische Innenwandfarbe
mit Silikatcharakter.

TECHNISCHES MERKBLATT NR. FP321 1/3

Produktbeschreibung

Verwendungszweck

Mineralische Innenwandfarbe mit Silikatcharakter für den Innenbereich, bewährte Malerqualität.

Eigenschaften

matt aufrocknend
waschbeständig nach DIN 53778 W-M
umweltfreundlich
weichmacher- und lösemittelfrei
hohe Füllkraft
gutes Deckvermögen
geruchs- und spritzarm

Kenndaten nach EN 13300

Nassabriebklasse 3
Deckkraftklasse 2, bei einer Ergiebigkeit von 6 m²/l
Glanzgrad: stumpfmatt
Maximale Korngröße: fein (<100 µ)
Durch Abtönungen kann es zu geringfügigen Abweichungen der Kenndaten kommen.

Farbton

weiß und abtönbar in MIX 1-2;

Gebindegröße

1,5 kg; 4 kg; 8 kg; 16 kg; 25 kg;

Lagerung [1]

Kühl und trocken lagern. Ungeöffnet mindestens 12 Monate haltbar.

Spezifikation

Spez. Gewicht: ca. 1,700 kg/l

Zusammensetzung

Styrolacrylat-Copolymer, Titandioxid, Talkum, Kreide, Kaolin, Additive, Konservierungsmittel, Methylisothiazolinon und Benzisothiazolinon

Verbrauch [2]

Je nach Auftragsweise ca. 200 g/m².

Abfallschlüssel

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei einer autorisierten Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben. Eintrocknete Materialreste können als ausgehärtete Farben bzw. als Hausmüll entsorgt werden. AVV - Abfallschlüssel Nr. 08 01 12.

[1] Im ungeöffneten Originalgebinde lagerfähig. Nach Gebrauch gut verschließen.

[2] Die angegebenen Verbrauchswerte sind unverbindliche Richtwerte pro Arbeitsgang auf glattem Untergrund. Exakte Verbrauchswerte sind an dem zu beschichtenden Bauteil, unter Berücksichtigung aller Vorarbeiten, durch einen Probeanstrich zu ermitteln.



**FARBEN
PARTNER**

FarbenPartner EURO-IN

Mineralische Innenwandfarbe
mit Silikatcharakter.

TECHNISCHES MERKBLATT NR. FP321 2/3

Verarbeitung

Untergrund

Für jeden fachgerecht vorbehandelten Untergrund im Innenbereich geeignet. Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken, öl- und fettfrei sein. Untergründe sind entsprechend ihrer Art fachgerecht vorzubehandeln und entsprechend zu grundieren. Vor Beschichtungsausführung ist die Eignung Material/Untergrund durch einen Probeanstrich zu prüfen und sicherzustellen, dass die gewünschten Anforderungen erfüllt werden. In schwierigen Fällen Beratung einholen;

Materialtönung

Abtönbar in MIX 1-2; Abtönfarben und Tönkonzentrate sind vor Verwendung auf Eignung zu prüfen. Höhere Zusätze verändern die spezifischen Eigenschaften.

Verarbeitung

In der Regel zweimal unverdünnt auftragen. Bei entsprechenden Untergründen und Werkzeugen Grund- und Schlussanstrich bis max. 5 % Wasser zugeben. Top-In kann gestrichen, gerollt und gespritzt werden. Geeignet für Airless-Spritzauftrag (Düsendurchmesser mind. 0,5 mm).

Überarbeitung/ Trockenzeit

Bei 23 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit nach einigen Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Durchgetrocknet und belastbar nach ca. 3 Tagen. Bei kühler, feuchter Witterung und höheren Schichtdicken entsprechend längere Trockenzeit einhalten.

Reinigung der Werkzeuge

Werkzeuge in den Arbeitspausen im Material oder unter Wasser aufbewahren. Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen, evtl. unter Gebrauch von Spülmitteln.

Hinweise

VOC-Gehalt

Kat. A/a, 30 g/l VOC (2010), der VOC-Anteil beträgt max. 30 g/l.

Besonders zu beachten

Die Ausführung der Arbeiten ist unter Beachtung der aktuellsten Regelwerke sowie der entsprechenden aktuellsten Technischen Merkblätter durchzuführen. Durch Abtönung sind Abweichungen in den technischen Kenndaten möglich. Zur Vermeidung von Ansätzen das Material nass-in-nass auftragen. Bei dunklen Farbtönen kann durch mechanische Beanspruchung (Kratzen) die Oberfläche aufgehellert werden. Bei Airless-Spritzauftrag Material gut aufrühren und durchsieben. Abzeichnungen durch Ausbesserungen in den Flächen hängen von vielen Faktoren ab und sind daher unvermeidbar.

Besondere Hinweise

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort gründlich mit Wasser reinigen. Bei der Verarbeitung im Spritzverfahren den Farbnebel nicht einatmen. Bei einer Innenanwendung für gute Be- und Entlüftung sorgen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Weitere Hinweise siehe EG-Sicherheitsdatenblatt.



**FARBEN
PARTNER**

FarbenPartner EURO-IN

Mineralische Innenwandfarbe
mit Silikatcharakter.

TECHNISCHES MERKBLATT NR. FP321 3/3

Hinweise

Technische Beratung

Grundsätzlich können in dieser technischen Information nicht alle Untergründe und anstrichtechnischen Probleme aufgeführt werden. Sollten sich weitere technische Fragen ergeben, so können Sie selbstverständlich auch technische Beratung erhalten unter: E-Mail: office@schuch.cc oder Tel: +43(0) 3366/78243.

Anmerkung

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.