

Kinderträume

Innenwandfarbe, besonders geeignet zur individuellen Gestaltung von Kinderzimmern

- Emissionsmittelarm, lösemittel- und weichmacherfrei -

Nassabrieb: Klasse 2, Kontrastverhältnis: Klasse 1 bei 7 m²/l, Glanz: matt

Produktbeschreibung

Eigenschaften

Matte Einschicht-Dispersionsfarbe, scheuerbeständig. Matt, geruchsarm, lösemittel- und weichmacherfrei. Diffusionsfähig, umweltverträglich. Leichte, spritzarme Verarbeitung mit höchstem Deckvermögen.

Einsatzbereich

Matte, umweltfreundliche Wandfarbe zur individuellen farblichen Gestaltung von Innenwänden. Verzaubern Sie Räume in magische Orte und beleben Sie die Phantasie Ihrer Kinder. Ausgewählte Farbtöne verwandeln Räume in Wohlfühlöasen für Ihre Kleinen.

- geruchsarm
- umweltfreundlich
- unbedenklich für Kinder



Technische Angaben

Anwendungsbereich	innen	Nassabriebbeständigkeit*	Klasse 2
Lieferform	weiß	Kontrastverhältnis / Deckkraftklasse*	1 bei 7 m ² /l
Packungsgröße	5 Liter	Glanzgrad*	stumpfmatt < 5 E (85°)
spez. Gewicht	ca. 1,600 g/cm ³	Max. Korngröße*	fein < 100 µm
Verbrauch ¹	ca. 140 ml/m ² / ca. 7 m ² /l,	Produkt-Code F+L	BSW20
Lagerung ²	kühl und trocken ca. 1 Jahr	EU-VOC-Grenzwert	(Kat. A/a): 30 g/l VOC (2010). Dieses Produkt enthält < 1 g/l VOC
		Abfallschlüssel ³	17 07 01 (trocken) 08 01 12 (flüssig)

¹Die 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. ² Im ungeöffneten Originalgebinde lagerfähig. Nach Gebrauch gut verschließen. ³ Bitte weitere Informationen unter Hinweise/Entsorgung beachten! *Kenndaten nach DIN EN 13300

Zusammensetzung (gemäß VdL)

Kunststoffdispersion Styrolacrylat-Dispersion, Titandioxid, Talkum, Kreide, Kaolin, Additive, Konservierungsmittel, Chlormethylisothiazolinon, Methylisothiazolinon und Benzisothiazolinon

Kinderträume

Untergrundvorbehandlung

Untergrund

Für jeden fachgerecht vorbehandelten Untergrund im Innenbereich geeignet. Die Untergründe müssen rissfrei, fest, trocken, frei von Verschmutzungen, Salzen, Ausblühungen, Pilzbefall, Sinter sowie Mehlkornschichten und sonstigen trennenden Substanzen, frei von Verfärbungen und verfärbenden Fremdeinschlüssen sein. Vorhandene Altbeschichtungen müssen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit geprüft werden. VOB, Teil C, DIN 18363, das Technische Merkblatt und die entsprechenden BFS-Merkblätter, jeweils in der neuesten Fassung, beachten! Untergründe sind entsprechend ihrer Art fachgerecht vorzubehandeln und entsprechend zu grundieren. Vor Beschichtungs Ausführung ist die Eignung Material/Untergrund durch einen Probeanstrich zu prüfen. In Zweifelsfällen Fachberatung anfordern.

Risse

Risse fachgerecht aufarbeiten und entsprechende Trockenzeiten einhalten. Zur Durchführung der Arbeiten das BFS-Merkblatt Nummer 19 beachten.

Verfärbende Flecken

Flecken partiell mit geeignetem Isoliergrund vorstreichen.

Neuputze

Neuputze, je nach Jahreszeit und Temperaturbedingungen, mind. 2 bis 4 Wochen unbehandelt trocknen lassen. Mineralische Leichtputze und Kalkputze CS I > 1,0 N/mm² (P Ic) mind. 4 Wochen unbehandelt trocknen lassen. Nachputzstellen flutieren. BFS-Merkblatt 9 beachten.

Beton

Schalöle, Fette und Wachse durch Netzmittelwäsche entfernen. Sinterschichten sind mechanisch zu entfernen. Die Saugfähigkeit des Betons durch Benetzungssprobe prüfen. Zur Durchführung der Arbeiten das BFS-Merkblatt 8 beachten.

Stark saugende / sandende Untergründe

Stark saugende Untergründe mit Schill Universal-Tiefgrund einlassen.

Normal saugende Untergründe

Auf normal saugenden Untergründen, wie z. B. Beton, Gipskarton, Putz (MG Plc, PII, PIII, PIVa, b, c), kann das Material direkt verarbeitet werden.

Nicht saugende Untergründe

Nicht saugende Untergründe ggf. mit geeignetem Haftgrund vorstreichen. Glatte, glänzende Flächen zuvor anrauen.

Verträglichkeit mit Dichtstoff

Bei der Beschichtung von Dichtstoffen z. B. Acryl-Dichtungsmassen können aufgrund höherer Elastizität Risse im Anstrichmaterial auftreten. Darüber hinaus kann es zu Verfärbungen in der Beschichtung kommen. Aufgrund der Vielzahl auf dem Markt befindlicher Dichtungssysteme sind im Einzelfall Eigenversuche zur Beurteilung der Haftung und des Verarbeitungsergebnisses durchzuführen.

Verarbeitung

Materialeinstellung

Das Material ist verarbeitungsfertig eingestellt. Nicht mit andersartigen Materialien mischen.

Materialtönung

In 24 kindgerechten Farbtönen erhältlich. Siehe Farbtöne

Verarbeitung

Möglichst unverdünnt verarbeiten. Je nach Untergrund und Verarbeitung kann bei einem Grundanstrich bis max. 10 %, bei Schlussanstrich bis max. 5 Vol. % Wasser zugegeben werden. Schill Kinderträume kann gestrichen, gerollt und gespritzt werden.

Geeignet für Airless-Spritzauftrag (Düsendurchmesser mind. 0,5 mm).

Grundbeschichtung

Bei entsprechenden Untergründen und Werkzeugen dem Grundanstrich bis max. 10 % Wasser zugeben.

Zwischenbeschichtung

Bei kontrastreichen, stark oder unterschiedlich saugenden Untergründen ggf. eine zusätzliche Zwischenbeschichtung mit ca. 10 % Wasser verdünnt auftragen.

Endbeschichtung

Eine satte, gleichmäßige Beschichtung unverdünnt auftragen. Bei dünnschichtiger Ausführung zur Herstellung strukturarmer Oberflächen auf glatten Untergründen (z. B. gespachtelten Oberflächen) sind gegebenenfalls zusätzliche Anstriche zur Erzielung eines ausreichenden Deckvermögens auszuführen oder andere Maßnahmen im Anstrichaufbau vorzusehen.

Trockenzeit / Überarbeitung

Bei trockener, warmer Luft (DIN 50014, 23 °C, 50 % rel. Luftfeuchte) nach einigen Stunden überstreichbar. Bei kühler, feuchter Witterung entsprechend längere Trockenzeit.

Kinderträume

Hinweise

Besonders zu beachten

Achtung: Ätzend! In unmittelbarer Umgebung der Anstricharbeiten befindliche Flächen aus Glas, Naturstein, Klinker, Keramik und Metall sorgfältig abdecken. Haut und Augen vor Farbspritzern schützen! Eventuelle Verschmutzungen müssen sofort im frischen Zustand mit Wasser entfernt werden.

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 (BFS-Merkblatt Nr. 25).

Die Ausführung der Arbeiten ist unter Beachtung der aktuellsten Regelwerke sowie der entsprechenden aktuellsten Technischen Merkblätter durchzuführen (siehe Web-Links). In schwierigen Fällen Beratung einholen.

Besondere Hinweise

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.

Entsorgung

Eingetrocknete Reste können auch als Baustellenabfall nach Abfallschlüssel Nr. 17 07 01 oder im Hausmüll entsorgt werden. Flüssige Reste unter Berücksichtigung der behördlichen Abfallbeseitigungsvorschriften (Abfallschlüssel-Nr. 08 01 12) entsorgen.

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: info@schill-farben.com oder Tel: +49 208 9948-156.

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 be-

stimmter 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.

Web-Links

Sicherheitsdatenblatt

www.schill-farben.com/files/Sida_Kindertraeume.pdf

Technische Merkblätter

www.schill-farben.com/files/TM_Kindertraeume.pdf

www.schill-farben.com/files/TM_Universal-Tiefgrund.pdf

Farbtöne

Frau Holle	Nussknacker
Sieben Geißlein	Aladin
Zaunkönig	Rumpelstilzchen
Raupe Nimmersatt	Froschkönig
Schneewittchen	Kleiner Muck
Dschinni	Hänsel
Aschenputtel	Gretel
Rotkäppchen	Dornröschen
Zwerg Nase	Kleine Hexe
Räuber Hotzenplotz	Sieben Zwerge
Schneekönigin	Gestiefelter Kater
Goldene Gans	Rapunzel