

YELLOWCHAIR® Kreidefarbe

Produktbeschreibung

yellowchair® Kreidefarbe ist eine lösemittelfreie, mineralische Farbe für Wände, Decken und Holz. Die mit Kieselsol vergütete Kreidefarbe ist hochdeckend und atmungsaktiv. Sie ist geeignet für eine vielseitige und kreative Gestaltung im Innenbereich. Frei von VOC, auf Wasserbasis und CO₂-neutral produziert ist yellowchair® Kreidefarbe unbedenklich für Mensch und Umwelt.

Anwendungsbereich

yellowchair® Kreidefarbe ist für die Anwendung im Innenbereich auf tragfähigem Kalk- und Zementputz, auf Lehmputz, auf Beton, Backstein, auf Tapeten und rohem Holz universell einsetzbar. Ebenso auf matter Dispersionsfarbe und Silikonharzanstrichen. Bei stark saugenden, oder unterschiedlich saugenden Untergründen ist die Vorbehandlung mit yellowchair® Wandgrundierung empfehlenswert.

Produkteigenschaften

- frei von Lösungsmitteln
- ohne Weichmacher
- mit hochwertigen Pigmenten
- diffusionsoffen
- mineralisch und alkalisch, pH-Wert ca. 11
- hohes Deckvermögen
- höchste Farbtonbeständigkeit
- geruchsarm
- gebrauchsfertig, nach Bedarf mit Wasser verdünnbar
- schnell trocknend
- nicht brennbar
- kreativ an der Wand und am Möbelstück einsetzbar
- unbedenklich für Mensch und Umwelt
- CO₂ neutral in Deutschland hergestellt

Verarbeitungshinweise und Untergrundbeschaffenheit an Wänden und Decken

- Der Untergrund muss frostfrei, sauber, staubfrei und trocken sein, mineralischer Untergrund zusätzlich tragfähig und chemisch neutral.
- Geeignet sind mineralische, poröse, saugfähige, als auch organisch gebundene Flächen.
- Neu verputzte Flächen auf Trocknung und Festigkeit prüfen und eventuell vorhandene Sinterhaut durch Abbürsten entfernen.
- Ausbrüche und Fehlstellen art- und strukturgleich ausbessern.
- Stark saugende und unterschiedlich saugende Untergründe können zu Farbschattierungen führen. Um ein einheitliches Oberflächenbild zu erhalten, sind optisch anspruchsvolle Wand- und Deckenflächen vorab mit yellowchair® Wandgrundierung einzulassen.
- Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes die Kreidefarbe mit 5 bis 10 % Wasser verdünnen.
- Für ein einheitliches Oberflächenbild nass in nass arbeiten. Eine geschlossene Fläche abschnittsweise bearbeiten, um Ansätze zu vermeiden.
- Auf satten Farbauftrag achten und die Farbe gleichmäßig verteilen. Beim Arbeiten mit der Bürste kann richtungslos gestrichen werden.
- Je nach Untergrund und Farbsättigung ist ein zweimaliger Anstrich empfehlenswert.

Verarbeitungshinweise und Untergrundbeschaffenheit auf Holz

- Der Untergrund muss frostfrei, sauber, staubfrei und trocken sein.
- Lose Anstrichteile restlos entfernen.
- Auf die zuvor gereinigte Fläche einen Probeanstrich aufbringen und nach der vorgeschriebenen Trocknungszeit die Haftung prüfen.
Altanstriche evtl. mit Schleifpapier etwas anrauen.
- Ausblutende Inhaltsstoffe sowie Nikotin-, Wasser- und Rußflecken mit yellowchair Isoliergrund weiß oder transparent vorbehandeln.
- Nass in nass und abschnittsweise vorgehen.
- Auf einen satten Farbauftrag achten und die Farbe gleichmäßig verteilen.
- Je nach gewünschtem Effekt und Farbsättigung ggf. einen weiteren Anstrich aufbringen.
- Für den beliebten Shabby Chic Stil können Anstriche auf den Holzuntergrund oder die Untergrundfarbe angeschliffen werden.
- Nach Trocknung der Kreidefarbe kann mit yellowchair® Wachs farbig patiniert werden.
- Auf Flächen die mit Wachs patiniert sind, ist abschließend als Schutz eine dünne Lage Wachs transparent aufbringen.
- Stark beanspruchte Flächen können mit yellowchair® Klarlack matt geschützt werden. Hier darf zuvor kein Wachs verwendet worden sein.

Werkzeuge: Pinsel, kurzflorige Farbrolle oder mit Airless möglich.

Verdünnen: Die Farbe ist gebrauchsfertig. Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes, oder gewünschtem Effekt nach Bedarf mit Wasser verdünnen.

Verbrauch: 1 Liter ist ausreichend für 8 m² bis 10 m² pro Auftrag. Die genaue Menge ist im Probeversuch zu ermitteln. Je nach Untergrundbeschaffenheit kann der Verbrauch variieren.

Verarbeitungstemperatur: incl. Trocknung > +8 °C. Nicht bei Nässe, Frostgefahr, auf aufgeheizten Flächen oder in praller Sonne verarbeiten.

Lagerung: Verschluss an einem kühlen und frostfreien Platz lagern. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Trocknungszeit: Bei Normalklima ± 2 Stunden, überstreichbar nach 12 Stunden.

Reinigung: Streichwerkzeuge sofort nach Gebrauch mit warmem Wasser und Seife reinigen. In längeren Arbeitspausen die Streichwerkzeuge in Wasser aufbewahren.

Inhaltsstoffe

Kaliwasserglas, Kreide, Wasser, <5% organische Additive, Kieselöl, Aluminiumsilikate, silikatische Füllstoffe, Titanoxid.

Farbtöne und Gebinde

Erhältlich in Gebindegrößen von 100 ml, 1 Liter und 5 Liter. In 38 Farbtönen erhältlich. Die Farbtöne sind untereinander mischbar.

VOC Gehalt

EU-Grenzwerte 75g/l VOC (2007) 30g/l VOC (2010). Yellowchair® Kreidefarbe enthält 0g/l VOC

Sicherheitshinweise und Entsorgung

Wichtige Hinweise: P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen. Das Produkt ist alkalisch. Umgebung der Anstrichflächen sorgfältig abdecken, Spritzer sofort mit Wasser abwaschen. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können über den Hausmüll entsorgt werden. Flüssige Reste bei einer Sammelstelle für Altfarben abgeben. ASN-Nr.:130105.