

Technisches-Merkblatt

Kymelia

Elegantes, modernes Wanddecor mit seidigem Perlglanz



Werkstoff

Verwendungszweck

Elegante und geschmackvolle Wandgestaltung mit dem Effekt von Muscheln und Perlen. Der dezente, weiche Glanz bewirkt ein harmonisches Ambiente, im Wohn- Ess- und Schlafzimmer, in Dielen, Treppenhäusern, Bibliotheken, aber auch in Hotel- Eingangshallen und Büros.

Nach vollständiger Durchtrocknung ist die Fläche wasserfest und waschbeständig. Geeignete Untergründe sind Innenflächen aus mineralischen Putzen, Gips- und Fertigputze, Gipsbauplatten und Betonoberflächen. Aber auch Holz, Styropor oder Metall.

Eigenschaften

Dezente Flächengestaltung mit glatter Oberfläche

Geeignet für den Innenbereich

Wasserbasis

weitgehend geruchlos

gute Abriebbeständigkeit

gutes Haftungsvermögen

umweltfreundlich

Art des Werkstoffs

Wässrige Wandbeschichtung auf Vinyl Copolymer Basis

Verarbeitung

Untergrund

Der Untergrund muß saugfähig, trocken, öl- und fettfrei sein. Schlecht haftende Altanstriche sind zu entfernen. Löcher, Risse, Spalten und Mulden sind mit Füll- oder Acrylspachtel zu verschließen und bei Rissgefahr zu armieren. Nach guter Durchtrocknung Fläche schleifen und wenn erforderlich nochmals spachteln. Auf die staubfreie, saubere und glatte Fläche wird die entsprechende Grundierung (siehe System-Tabelle) dünn und gleichmässig mit der Rolle oder Bürste aufgetragen, Bei der Kymelia-Technik ist ein einwandfreie Fläche erforderlich. Deshalb event. nach Zwischenschliff ein 2. Grundauftrag vornehmen.

Vor dem 1. Auftrag von Kymelia ist die Oberfläche leicht anzuschleifen und zu entstauben. Die Oberfläche muß in einwandfreiem, griffigem Zustand sein.

Bei kräftigen Kymelia-Farbtönen ist es ratsam, den Grundanstrich ähnlich dem Endfarbton von Kymelia zu tönen.

Verarbeitung

Kymelia ist gebrauchsfertig eingestellt. Vor der Anwendung ist das Material gut aufzurühren.

Kymelia wird mit dem Spalter oder einer Streichbürste im Kreuzschlag (überkreuz) vollflächig und in gleichmässiger, dünner Schichtstärke aufgetragen. Nach guter Durchtrocknung (ca. 3 - 4 Std.) wird die Fläche leicht geschliffen und der 2. Auftrag Kymelia mit dem Spalter dünn aufgetragen und nach leichtem Antrocknen mit der Veneziano Kelle mit leichtem Druck geglättet. Sollte die Fläche nicht einwandfrei sein, kann, nach einem feinen Zwischenschliff, der letzte Auftrag nochmals wiederholt werden.

Werkzeuge

Spalter, Flächenstreicher, Veneziano Kelle. Kunststoff-Spachtel

Verarbeitungsbedingungen

Verarbeitungstemperatur: Min. +8°C/Max. +35°C

Luftfeuchtigkeit: <75%

Feuchtigkeit der Oberfläche: <10%

Reinigung der Werkzeuge

sofort nach Gebrauch mit Wasser.

System-Aufbau

Kymelia			
Untergrund	mineralische Untergründe Innen	tragfähige Altbeschichtungen	Holz- oder Metalluntergründe
Grundierung	PT Acryl Tiefgrund transparent		AB Acryl Allgrund
Haftgrund	1-2 x Tinge Acryl-Haftgrund weiß oder abgetönt.		
Zwischenschliff	nach guter Durchtrocknung leichter Schliff		
1, Zwischenbeschichtung	Kymelia ganzflächig mit Spalter überkreuz auftragen		
2, Zwischenbeschichtung	Kymelia ganzflächig mit Spalter überkreuz auftragen und mit Veneziano Kelle glätten		

Technische Daten

Glanzgrad:	seidiger Perlglanz
Farbtöne	57 Standard Farbtöne und individuelle Sondertöne.
Verbrauch	200 - 250 g / qm für 2 Schichten Es ist ratsam den genauen Verbrauch durch eine Testfläche am Objekt zu ermitteln.
Trocknung (bei Normklima 23°C, 50% r. LF)	Überstreichbar: 3 - 4 Std Durchgetrocknet: ca. 12 Std. Hohe Temperaturen beschleunigen den Trocknungsvorgang.
Verpackungsgrößen	4 Lt (ca. 18 qm), 1 Lt (ca. 4 qm)

Besondere Hinweise

Lagerung:	In ungeöffnetem Originalgebinde, mindestens 24 Monate. Frostfrei lagern.
Entsorgung:	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Farbresten bei der Sammelstelle für Altfarben abgeben. AVV-Abfallschlüssel Nr. 080112.
Hinweis	VOC: EU-Grenzwerte A/a.: 30g/l (2010.).Das Produkt enthält maximal 30 g/l VOC. Wassergefährdungsklasse: WGK 1
Beachten:	Augen und empfindliche Haut vor Farbspritzern schützen. Farbspritzer sofort mit Wasser entfernen und mit reichlich klarem Wasser abwaschen. Allgemeine Regeln der Hygiene beachten. Für Kinder unerschbar aufbewahren.
Information:	Bei weiteren anwendungstechnischen Fragen oder für praktische Vorführung, wenden Sie sich gerne an uns.

Dieses Merkblatt dient der Information und Unterstützung für den Verarbeiter. Die Angaben entsprechen dem Stand der Technik und beruhen auf langjährigen Erfahrungen des Herstellers. Die Angaben erfolgen jedoch unverbindlich und ohne Gewähr. Es entbindet den Verarbeiter nicht davon, Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen. Stand: Februar 2015