

## Technisches-Merkblatt

**Orione****Sandige, dekorative Oberfläche mit Metallic-Effekt****Werkstoff****Verwendungszweck**

Lebendige, ungleich strukturierte, modern wirkende Oberfläche mit metallischem Seidenglanz für Innenräume.  
Die sehr feine Oberflächenstruktur strahlt Wärme und einen ruhigen, ausgewogenen Einklang aus. Die Technik und Gestaltung kann in allen Räumen, geschäftlich oder privat, und allen Wohnstilen eingesetzt werden.  
Geeignete Untergründe sind Innenflächen aus mineralischen Putzen, Gips- und Fertigputze, Gipsbauplatten und Betonoberflächen. Auf den sauberen, gut geglätteten und grundierten Untergrund wird Orione aufgetragen.

**Eigenschaften**

- lebhafte Oberfläche mit metallischem Glanz und feinkörniger Struktur
- Wasserbasis
- weitgehend geruchlos
- gute Abriebbeständigkeit
- gutes Haftungsvermögen
- umweltfreundlich

**Art des Werkstoffs**

Wässrige Wandbeschichtung auf Acryl Dispersionsbasis

**Verarbeitung****Untergrund**

siehe auch Merkblatt  
"Untergrundvorbereitung bei mineralischem Untergrund"

Der Untergrund muß saugfähig, trocken, öl- und fettfrei sein. Schlechthaftende 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 Rolle oder Bürste aufgetragen.  
Vor dem ersten Auftrag von Orione ist die Oberfläche leicht anzuschleifen und zu entstauben. Die Oberfläche muß in einem griffigem Zustand sein

**Verarbeitung**

Orione ist gebrauchsfertig eingestellt. Vor der Anwendung ist das Material gründlich aufzurühren.  
Die fertige Wandbeschichtung mit Orione wird in 2 Arbeitsschritten hergestellt. Im ersten Auftrag wird Orione mit dem gewählten Werkzeug gleichmäßig in einer Richtung aufgetragen (vertikal oder horizontal). Nach dem Trocknen (ca. 3 - 4 Std.) wird der zweite Auftrag in gleicher Form quer zum ersten Auftrag aufgebracht.

**Werkzeuge**

Spalter, Flächenstreicher, Bürste

**Verarbeitungsbedingungen**

Verarbeitungstemperatur: Min. +8°C/Max. +25°C  
Luftfeuchtigkeit: <75%  
Feuchtigkeit der Oberfläche: <10%

**Reinigung der Werkzeuge**

sofort nach Gebrauch mit Wasser.

## System-Aufbau

Orione Design-Technik			
Untergrund	mineralische Untergründe Innen	tragfähige Altbeschichtungen	Holz- oder Metalluntergründe
Grundierung	PT Acryl Tiefgrund		AB Acryl Allgrund
Haftgrund	<b>1-2 x Tinge Acryl-Haftgrund</b> weiß oder abgetönt.		
Zwischenschliff	nach guter Durchtrocknung leichter Schliff		
Zwischenbeschichtung	<b>Orione</b> , gewünschter Farbton gleichmäßig in eine Richtung auftragen		
Endbeschichtung	<b>Orione</b> , Farbton wie 1. Schicht gleichmäßig quer zum vorherigen Anstrich auftragen		

## Technische Daten

<b>Glanzgrad:</b>	metallischer Seidenglanz
<b>Farbtöne</b>	21 Standard Farbtöne und individuelle Sondertöne.
<b>Verbrauch:</b>	ca.250 g / qm für 2 Schichten 1. Auftrag ca. 110 g/. 2. Auftrag ca. 140 g/qm. Es ist ratsam den genauen Verbrauch durch eine Testfläche am Objekt zu ermitteln.
<b>Trocknung</b> (bei Normklima 23°C, 50% r. LF)	Überstreichbar: 3 - 4 Std Durchgetrocknet: ca. 12 Std. Höhere Temperaturen beschleunigen den Trocknungsvorgang.
<b>Lagerung:</b>	In ungeöffnetem Originalgebinde, mindestens 12 Monate. Frostfrei lagern
<b>Verpackungsgrößen</b>	4 Lt ( ca. 16 qm), 1 Lt (ca. 4 qm) (Verbrauch bei zweimaligem Anstrich).

## Besondere Hinweise

<b>Entsorgung:</b>	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.
<b>Hinweis</b>	<b>VOC:</b> EU-Grenzwerte A/a.: 30g/l (2010.).Das Produkt enthält maximal 30 g/l VOC. <b>Wassergefährdungsklasse:</b> WGK 1
<b>Beachten:</b>	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 unerreichbar aufbewahren.
<b>Information:</b>	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: Januar 2015