

Der Weltmarktführer für Multicolor-Beschichtungslösungen



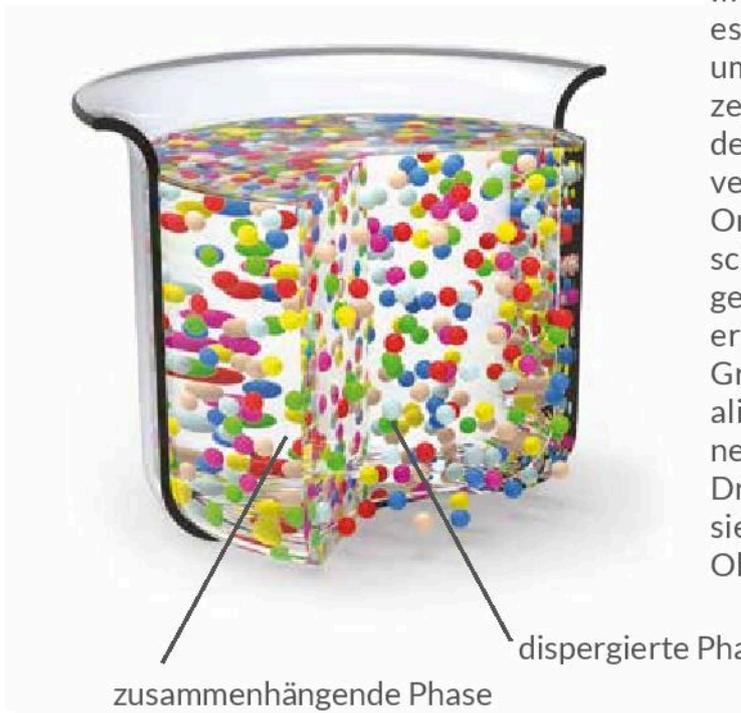
# IBR

TROCKENBAU

STUCK- UND TROCKENBAU MEISTERBETRIEB

OBERFLÄCHENBESCHICHTUNGEN IN STEINOPTIK

# Die Premium-Multicolor-Beschichtungslösung



Im Gegensatz zu gängigen homogenen Farben handelt es sich bei der Multicolor-Beschichtungstechnologie um eine mehrphasige, Silicone-Fluorocarbon Rezeptur, die vor allem entwickelt wurde, um verschiedene farbige Flüssigkeitskapseln in einer Mixtur zu verkörpern, welche ein Multicolor-Muster mittels One-Shot-Sprühmechanismus erzeugt. Multicolor-Beschichtungen können gekörnte Muster ohne Hinzufügen von Zuschlagstoffen, Füllstoffen oder Mineralien erzeugen, welche die Textur von Naturstoffen, wie Granit und Marmor, sowie von anderen Baumaterialien mit verschiedenen Schattierungen und Farbtönen emulieren. Auf diese Weise verbessern sie die Dreidimensionalität sämtlicher Oberflächen, auf die sie aufgetragen werden, von Gebäudefassaden bis zu Oberflächenbeschaffenheiten aller Art.

**Wir sind der Weltmarktführer für die Herstellung von innovativen Premium-Multicolor-Beschichtungen mit folgenden Eigenschaften:**

- UV-Beständigkeit > 2000 h QUV-Test. Lichtbeständig. Für Innen- und Außenanwendung geeignet.
- frostsprengungsbeständig (im flüssigen Zustand)
- ausgezeichnete Beständigkeit bei hohen/ niedrigen Temperaturen, für jedes Klima geeignet (Trockenfilm)
- Langzeit-Wasserbeständigkeit, ausgezeichnete Haftung und Waschbeständigkeit
- bis zu 12-monatige Lagerbeständigkeit ohne Agglomeration, Vereinigung oder Farblässigkeit der einzelnen farbigen Flüssigkeitspartikel
- anti-gelbildende Niedrigviskositätsrezeptur um gleichmäßige Schichtform, schnelle Trockenzeit, geringen Materialverbrauch und ausgezeichnete Spray-Anwendbarkeit zu garantieren
- gute Überlackierbarkeit
- leicht aufzutragen mittels elektrischer und Luft-Spritzpistole
- schnell zu sprühende, vollständige Muster durch einmalige Anwendung, minimaler Arbeitsaufwand
- geringer Anteil an flüchtigen organischen Verbindungen, geruchlos
- umweltfreundliches Produkt, REACH-konform

## Hochleistungsmerkmale:



überaus  
witterungsbeständig



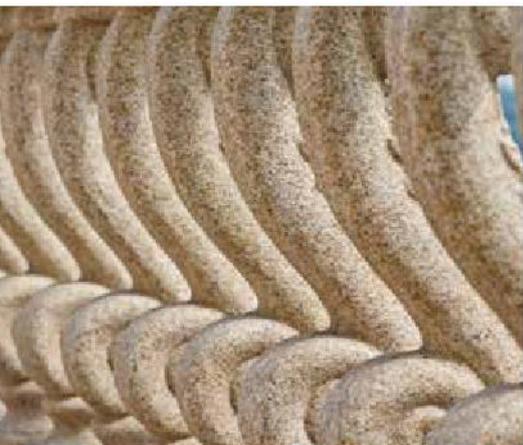
korrosions- und  
salznebelbeständig



dreidimensionale  
Muster



schnelltrocknende  
Schnellsprüh-  
Anwendung



# Nutzungs- und Design-Verwendung

## Architektonische Beschichtung / Fassadenelementbeschichtung



## Farblich angepasste Steinstruktur



## WDVS- / Paneel- / Platten- / Verkleidungsbeschichtung



## Fabrikvorfertigungsbeschichtung



## Veranschaulichung der Multicolor-Muster-Entstehung



Nachbildung von italienischem Granit  
Serpentine Classico

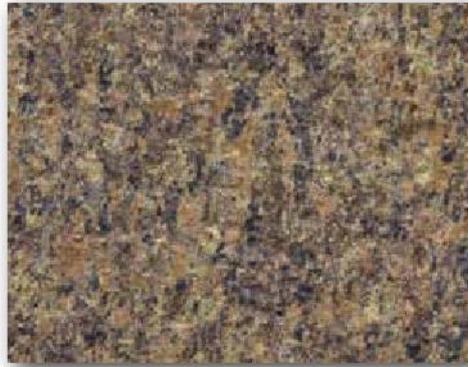


Nachbildung von brasilianischem Granit  
Samba White

Partikelgröße > 20 mm,  
um große Muster zu  
formen und kristalline  
Körnchen von Granit und  
Marmor nachzubilden.



Nachbildung von italienischem Granit  
Beola Ghiandonata

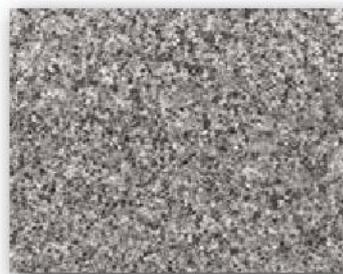


Nachbildung von kanadischem Granit  
Autumn Brown



Nachbildung von südafrikanischem Granit  
Verde Mare

## Die Multicolor-Beschichtungslösung umfasst eine Datenbank von über 1.000 Farbmustern!



Partikelgröße > 10 mm, um mittelgroße Muster zu formen, die Sandstein, Quarzit und sämtliche individuell  
gefertigte Gradationsteine nachzubilden.

## Verkauf von

- Kunstfelsen
- Planung von Vorhangfassaden
- Fassadenplatten in Steinoptik mit über 1.000 Farbmustern
- Betonbauteile
- Individuelle Styropor-Zuschnitte



## Über Cathay Coating

Seit der Gründung im Jahr 1973 ist Cathay Coating ein regionaler Pionier in der wissenschaftlichen Entwicklung fortschrittlicher Beschichtungen. Unser Forschungs- und Entwicklungslabor auf dem aktuellsten Stand der Technik dient als nationales Forschungszentrum und Lösungsanbieter, und bedient ein breites Anwendungsfeld von Architektur über Industrie bis zu Schutzmaßnahmen. Wir sind stolz auf unsere konstanten Bemühungen, neue Maßstäbe in der Beschichtungsanwendung zu setzen, und die Beschichtungsqualität an sich auf ein neues Level zu hieven.

## Produktlösungen von Cathay Coating

- architektonische Wandbeschichtung
- Baudichtmittel
- Bodenbeschichtung für gewerbsmäßige und industrielle Anwendungen
- Imprägnierung
- Korrosionsschutzbeschichtung
- Industriebeschichtung
- Thermo-Dämmung
- Bauchemikalien

## Innenbau Rancic

Stuck-Trockenbau und Oberflächenbeschichtung

Meisterbetrieb

A-1100 Wien Landgutgasse 34/7/6

Tel.: +43 676 794 23 63 | Fax.: +43 1 96 74 1 74

office@ibr-trockenbau.at

[www.ibr-trockenbau.at](http://www.ibr-trockenbau.at)

