

RUCOSOL – Bodenfarbe

(1K-Zementbodenfarbe seidenmatt / wasserverdünnbar)



Allgemeine Beschreibung

Produktbeschreibung	Seidenmatte, strapazierfähige Zementbodenfarbe auf Acryl/PUR-Basis für Anstriche auf mineralischen Zement- und Betonböden. Bindemittelbasis: Reinacrylatharz / PUR-Dispersion Pigmentbasis: Titandioxid / licht- und zementechte Buntpigmente
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> - ergibt seidenmatte, dauerelastische und trittfeste Versiegelungen mit guter Haftung auf mineralischen Untergründen und Altanstrichen auf Einkomponentenbasis (z.B. RUCOPREN) - sehr gute Wasch- und Scheuerbeständigkeit; gute Blockfestigkeit - gute Wasser- und Chemikalienresistenz (unverseifbar) - keine Geruchsbelästigung während der Verarbeitung; wasserverdünnbar - Umweltetikette II Kat. B → Minergie ECO - BKP 285 1. Priorität
Anwendung	<p>Für <u>strapazierfähige, gut wasser- und chemikalienfeste Versiegelungen und Schutzanstriche auf mineralischen Untergründen</u>. Speziell für Treppen, Estriche, Kellerböden etc. im Privatbereich.</p> <p>Für <u>stark und oft wasserbelastete Anstriche</u> (Bassins, Balkone, Waschräume, Werkstatböden etc.) sind Dispersionsanstriche nicht zu empfehlen.</p> <p>Für <u>stark strapazierte, mineralöl- und lösungsmittelresistente Bodenanstriche</u> (Garagen, Werkstätten, Lager- und Verkaufsräume etc.) sollte RUCOPUR DS oder AQUAPLAST 2K-Bodenfarbe wasserverdünnbar verwendet werden.</p> <p>Für <u>Balkone (bewittert, ungedeckt)</u> empfiehlt sich ein kreidungsfester Anstrich mit RUCOPUR DS 2K-Emaillack seidenglänzend.</p> <p>Weitere Hinweise und Anstrichtips siehe Spezial-Maler-Magazin: Anstriche von Böden, Balkonen und Bassins.</p> <p>Untergründe: Beton, Abrieb, Zementüberzüge, Eternit etc.</p>
Lieferform	<p>Farbtöne: weiss und bunt: Farbtonkarte No. 7</p> <p>Glanzgrad: seidenmatt</p> <p>Konsistenz: streichfertig</p>
Gebinde	Blechgebinde; 1 - 5 - 15 kg
Lagerung	In gut verschlossenen Originalgebinden bis 1 Jahr.

Technische Daten

Spez. Gewicht	1,32 - 1,35 g / cm ³
Festkörper	62 - 65 %
Trocknung	<u>staubtrocken</u> nach 40 - 50 Min.; <u>klebfrei</u> nach 2 - 3 Std. <u>begehbar</u> nach 10 - 12 Std.
Überarbeitbarkeit	<u>überarbeitbar</u> nach 10 - 12 Std.
Verbrauch	5 - 6 m ² / kg (pro Anstrich)

Beständigkeiten und Filmeigenschaften

- Chemikalienfestigkeit**
- gut gegen verdünnte Säuren und Laugen (hoch verseifungsbeständig)
 - Haushaltreinigungsmittel, Mineralöl, Waschmittel und Seifenlaugen
 - begrenzt resistent gegenüber organischen Lösungsmittel

Verarbeitungs- und Anwendungshinweise

- Applikation** streichen, rollen, spritzen
- Vorbehandlung** Der Untergrund muss sauber, trocken, öl- und fettfrei, sowie genügend ausgehärtet sein (mindestens 4 Wochen).
Zementsinterschichten (Zementhaut / Bojake): restlos entfernen durch Kugelstrahlen, Abschleifen oder Absäuern mit Phosphorsäure (10-20%ig) oder RUCO-Entroster flüssig. Gut nachspülen und nötigenfalls (wenn stark saugend) mit RUCOPUR 1K-Sealer farblos einlassen.
 (Ausgiebigkeit Entroster zum Absäuern: ca. 4 - 5 m² pro Liter)
Sehr dichte und glatte Vakuumbetonböden mit lösemittelbasierten Anstrichstoffen (RUCOPUR DS) beschichten; Aufrauen mit Phosphorsäure (10-20%) oder RUCO Entroster flüssig auf jeden Fall empfehlenswert.
Sandende, mürbe, stark saugende, sowie ganz frische Böden, die aus Termingründen unbedingt gestrichen werden müssen: mit HYDRUPUR 2K-Einlassgrund oder RUCOPUR 1K-Sealer farblos einlassen
- Verdünnung** Wasser
- Verarbeitungshinweise** Auf neuen oder ungestrichenen Zement- und Betonböden werden üblicherweise 2 Anstriche mit RUCOSOL aufgebracht; wobei auch beim 1. Anstrich nur wenig verdünnt werden sollte (max. 5 %).
 Nicht unter + 10°C (Temperatur des Untergrundes).
Wichtig:
 Bei tieferen Temperaturen ist die Verfilmung beeinträchtigt; verminderte Beständigkeiten, sowie Rissbildungs- und Abblätterungsgefahr sind die möglichen Folgen.
- Abtönen** PINTASOL-Universalmischpasten (bis ca. 3%)
- Anstrichentfernung** RUCO Abbeizer Forte
- Gerätereinigung** sofort mit Wasser; angetrocknete Farbe nur mit Nitro-/Universalverdünner, Nitroreiniger

Sicherheitsdaten

- Gefahrensymbol** keines
- RID/ADR-Klassifikation** entfällt
- Entsorgungscod** 08 01 12
- VOC - CH** Basis P: 2.6 % Basis TR: 2.1 %
- Decopaint** Ai 140 g/l max. VOC 70 g/l