

RUCOFIX Innendispersion

(hoch deckende Polymerdispersion / weiss und bunt)



Allgemeine Beschreibung

Produktbeschreibung	RUCOFIX ist eine gut waschfeste, strapazierfähige Polymer-Dispersion mit sehr guter Deckkraft; atmungsaktiv und feuchtigkeitsregulierend Bindemittel: Polymerdispersion (unverseifbar) Pigmente: Titandioxid (Rutil) + org. und anorg. Buntpigmente
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> - sehr gute Deckkraft; Kontrastverhältnis (Deckkraft) Klasse 2 - Nassabriebklasse 2; gilt als strapazierfähig und gut waschbeständig (Einschränkung für intensive Bunttöne siehe unten) - gutes Ausspannen (nur minimale Rollerstruktur); gut retouchierbar - stumpfmatter, streifenfreier Finish (streiflicht-unempfindlich) - ausgezeichnete Dampfdurchlässigkeit und Atmungsaktivität - keine Geruchsbelästigung während der Verarbeitung und Trocknung - leicht und ansatzlos verarbeitbar; gut verlaufend; airlessfiltriert - Kategorie C (Umwelt-Etikette); frei von Salmiak, Formaldehyd, Weichmacher, allergenen, "fogging-aktiven" und umweltgefährdenden Stoffen - entspricht der Norm MINERGIE/ECO (VOC < 1%) - schadstoffarme Wohnraumqualität; sehr verarbeitungsfreundlich
Anwendung	Für gut deckende, rationelle Innenanstriche von Wänden und Decken (Keller, Garagen, Wohn- und Industriebereich). Für stark strapazierte Flächen (v.a. intensive Volltöne) empfiehlt sich RUCOCOLOR Haus- und Holzdispersion samt-matt (resistent gegen Aufpolieren, weissliche Striemen, Schreibeffect). Untergründe: Sichtbeton, Weiss-, Zement- und Kalkputz, Mauerwerk Gips, Eternit, Kunststoffabrieb, Tapeten, Altanstriche etc.
Lieferform	Farbtöne: weiss / RAL 9010 / RAL 9016 / NCS S 0500-N Bunttöne (nach RAL, NCS etc. oder nach Muster) Glanzgrad: matt Konsistenz: pastös, airless-filtriert
Gebinde	Kunststoffeimer; 1 - 5 - 10 - 20 kg Basis TR : 0,9 - 4,5 - 9 - 18 kg
Lagerung	In gut verschlossenen Originalgebinden bis 1 Jahr. Frostfrei lagern!

Technische Daten

Spez. Gewicht	1,52 g/ccm
Festkörper	64 %
Trocknung	<u>griffest und überstreichbar</u> nach 2 - 3 Std.
Verbrauch	<u>Praktische Ausgiebigkeit:</u> 4 - 6 m ² pro kg

Beständigkeiten und Filmeigenschaften

Chemikalienresistenz	alkalifest (keine Verseifungsgefahr auf frischem Putz oder Beton)	
Dampfdurchlässigkeit	extrem hoch; DWZ ca. 100 (→ sd-Wert 0,01 / 100 µm Trockenschicht)	
Kenndaten nach ISO EN 13300	Kontrastverhältnis (Deckvermögen) Klasse 2	(≥ 98 bis ≤ 99,5)
	Nassabriebklasse 2	(5 - 20 µm Abrieb)

Verarbeitungs- und Anwendungshinweise

Applikation	streichen, rollen, spritzen (auch airless)
Vorbehandlung	Der Untergrund muss sauber, trocken und genügend ausgehärtet sein. Stark saugende oder sandende mineralische Untergründen: mit Tiefengrund einlassen (HYDROPOL ww oder RUCOPOL lösemittelbasiert) Nikotin-, Russ-, Gerbstoff- und Wasserflecken: mit RUCO Isoliergrund weiss (geruchsarm), Haft- und Isoliergrundierung weiss oder ISOLATOR weiss (wasserverdünnbar) vorstreichen Gips und Weissputz (gute Qualität; nicht abfärbend; Stufe 0+1): kann direkt mit RUCOFIX Innendispersion gestrichen werden Gips, Weissputz (dauerhaft abkredend; Klebbandtest Stufe 2): grundieren mit RUCOPRIMER WP weiss (Weissputz-Primer und Finish) Klebbandtest Stufe 3+4 (Ausbrüche; massive Rückstände): Sanierung nur mit RUCO Haft- und Isoliergrund weiss (aggressiv) möglich; Probeanstrich! Alte intakte Dispersionsanstriche: direkt mit RUCOFIX Alte Kalk- und Silikatfarben: gut abbürsten und tiefgrundieren Alte Leimfarben: mit warmem Wasser abwaschen und tiefgrundieren (Ism)
Verdünnung	wenn nötig mit Wasser - <u>zum Streichen und Rollen:</u> bis ca. 5%; <u>zum Spritzen:</u> bis 10 % - <u>Grundanstrich:</u> ca. 5%
Verarbeitungshinweise	Nicht unter + 5°C verarbeiten; bei tieferen Temperaturen ist mit Verfilmungsschäden zu rechnen (Rissbildungen; verminderte Beständigkeiten)!
Abtönen	PINTASOL oder RUCOTREND Aqua Mischfarben (bis max. 5 %)
Anstrichaufbau	<u>Direkt auf die nötigenfalls vorbehandelten Untergründe:</u> Grundanstrich (mit ca. 5% Wasser verdünnen) Deckanstrich (bis ca. 3%)
Anstrichentfernung	RUCO Abbeizer Forte
Gerätereinigung	sofort mit Wasser; nach dem Eintrocknen nur mit Nitro-/Universalverdünner oder Nitroreiniger

Sicherheitsdaten

Kennzeichnung	s. aktuelles Sicherheitsdatenblatt	
RID/ADR-Klassifikation	entfällt	
Entsorgungscode	08 01 12	
VOC - CH	< 3%	
Decopaint	Aa 30 g/ L	VOC max. 10 g/L