

DECOCOLOR Innendispersion (hochwertige Acryldispersion / weiss + bunt)



Allgemeine Beschreibung

Produktbeschreibung	DECOCOLOR ist eine gut waschfeste, strapazierfähige Acryldispersion mit guter Nass- und Trockendeckkraft, sowie hoher Atmungsfähigkeit. Bindemittel: Acrylat-Polymerdispersion (unverseifbar) Pigmente: Titandioxid (Rutil) / org. und anorg. Buntpigmente / Extender
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 (auch im Streiflicht) - 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 stark umweltgefährdenden Stoffen - UE Kat. C → entspricht der Norm MINERGIE- ECO - schadstoff- und geruchsfreie Wohnraumqualität; angenehme Verarbeitung
Anwendung	Für <u>strapazierfähige, gut deckende Innenanstriche</u> (Wohn-, Gewerbe- und Industriebereich), sowie für bunte Dekorationsanstriche. Für stark strapazierte Flächen (v.a. intensive Volltöne) empfiehlt sich Latex Forte Resist 0 (matt) oder die RUCOCOLOR Haus- und Holzdispersion samt-matt (resistent gegen Aufpolieren, weissliche Striemen, Schreibeffect). Untergründe: Sichtbeton, Weiss-, Zement- und Kalkputz, Mauerwerk, Gips, Eternit, Kunststoffabrieb, Holzwerkstoffe etc.
Lieferform	Farbtöne: weiss + Bunttöne nach RAL, NCS etc. DECOCOLOR Acryl-Schattenschwarz (5 und 20 kg) weiss gebrochen / RAL 9010 / Ton Bella (nur 20 kg) Glanzgrad: matt Konsistenz: pastös, airlessfiltriert
Gebinde	Kunststoffeimer; 0,5 - 1 - 5 - 10 - 20 kg Basis TR : 0,45 - 0,9 - 4,5 - 9 - 18 kg
Lagerung	In gut verschlossenen Originalgebinden bis 1 Jahr. Gefrierbeständig bis - 10°C; eingefrorene Dispersion bei Raumtemperatur langsam auftauen und gut umrühren.

Technische Daten

Spez. Gewicht	~1,30 g/ccm
Festkörper	65 %
Trocknung	<u>griffest und überstreichbar</u> nach 2 - 3 h
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. 150 (→ sd-Wert 0,015 / 100 µm Trockenschicht)	
Kenndaten nach ISO EN 13300	Kontrastverhältnis (Deckvermögen) Klasse 2	(≥ 98 ≤ 99,5)
	Nassabriebklasse 2	(5 - 20 µm Abrieb)

Verarbeitungs- und Anwendungshinweise

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

Sicherheitsdaten

Gefahrensymbol	Keines	RID/ADR: entfällt
Entsorgungscode	08 01 12	
VOC - Gehalt (CH)	< 3%	
Decopaint:	Aa 30 g/ L	VOC max. 30 g/L