



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 - UEI Kat. C → entspricht der Norm MINERGIE- ECO |
| 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 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 | ~1.53 g/ml |
| 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 abkredend; 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

| | | |
|------------------------|------------------------------------|-----------------|
| Kennzeichnung | s. aktuelles Sicherheitsdatenblatt | |
| Entsorgungscode | 08 01 12 | |
| Decopaint: | Aa 30 g/ L | VOC max. 30 g/L |