

Produktbeschreibung

Anwendungsbereich

Für äußerst wirtschaftliche Wand- und Deckenanstriche im gesamten Innenbereich, auf Putzen der Mörtelgruppen P II und P III, Gipsputzen der Mörtelgruppe P IV, Beton-/Faserzementplatten, DinoTex-Glasgewebe, Raufaser sowie Strukturputzen aus Vinylschaum oder Papier und Gipskartonplatten einsetzbar.

Leicht füllend und gut deckend, so dass im Renovierungssektor oft mit einem Anstrich ein einwandfreies Ergebnis erzielt wird.

Eigenschaften

Diffusionsfähig, gut deckend, haftfest, leicht verarbeitbar. Emissions- und lösemittelfrei, weichmacherfrei. Wasserdünnbar, umweltverträglich und geruchsarm.

Kenndaten nach DIN EN 13 300

- Nassabrieb: Klasse 3, entspricht waschbeständig nach DIN 53 778
- Kontrastverhältnis: Deckvermögen Klasse 2 bei einer Ergiebigkeit von ca. 7 m²/l bzw. 145 ml/m²
- Glanzgrad: stumpfmatt
- Maximale Korngröße: fein (≤ 100 µm)

Werkstofftyp

Dispersionsfarbe für innen nach DIN 55 945.

Sicherheitshinweis

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/a): 30 g/l (VOC-Höchstgehalt 2010). Dieses Produkt enthält max. < 1 g/l VOC.

Deklaration der Inhaltsstoffe

Polyvinylacetat-Dispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Kreide, Silikate, Wasser, Additive, Methyl- und Benzylisothiazolinon. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Informationen für Allergiker unter Tel. 0800 63333782.

Farbton

Weiß. Mit DinoColor-Vollton- und -Abtönfarben abtönbar. Maschinell im DinoMix-Mischsystem abtönbar.

Brillante, intensive Farbtöne, z. B. Gelb, Orange, Rot usw., weisen ein geringes Deckvermögen auf. Es empfiehlt sich deshalb, bei diesen Farbtönen einen vergleichbaren, deckenden, auf Weiß basierenden, pastelligen Farbton vorzustrichen. Evtl. kann ein zweiter Deckanstrich erforderlich werden.

Getönte Qualitäten nur auf strukturierten Flächen einsetzen, so z. B. auf Flächen, die mit Raufasertapete beklebt sind. Bei glatten Flächen oder Flächen mit ungünstigen Lichtverhältnissen (Streiflicht) empfehlen wir das Produkt DinoVit Plus ELF.

Physikalische Kennwerte

Dichte: 1,60 kg/l

Verarbeitungshinweise

Beschichtungsaufbau

Bei Renovierungsanstrichen lässt sich oft mit einem Anstrich ein befriedigendes Ergebnis erzielen. Bei Neuanstrich und kontrastreichen, unterschiedlich saugenden Untergründen Voranstrich bis ca. 10% mit Wasser verdünnt. Schlussanstrich bis 5%. Für den Spritzauftrag auf Spritzkonsistenz einstellen.

Verarbeitung

Mit Pinsel, Rolle und Spritzgeräten.

- Airlessapplikation:
- Spritzwinkel 50°
 - Düse 0,018 - 0,026"
 - Spritzdruck 150 - 180 bar

Trockenzeit

Überstreichbar nach 3 Stunden bei +20 °C und 65% rel. Luftfeuchte. Durchtrocknung nach 4 Tagen. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

Verbrauch

Ca. 145 ml/m² pro Beschichtung auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.

Lieferform

- 2,5 Liter-KU-Gebinde
- 5,0 Liter-KU-Gebinde
- 12,5 Liter-KU-Gebinde

Untergrundvorbereitung und Grundierung

Geeignet sind tragfähige, feste, trockene und saubere Untergründe, die fachgerecht vorgearbeitet wurden. Wir empfehlen hierzu die Beachtung der VOB, DIN 18 363, Teil C, Abs. 3. Bei festen, tragfähigen, leicht saugenden Untergründen im Innenbereich ist keine Grundierung erforderlich. Nicht tragfähige Beschichtungen sind grundrein zu entfernen.

Flächen mit Schimmel- bzw. Pilzbefall

Befall gründlich gemäß der Regeln der Technik entfernen. Mit Dibesan-Sanierlösung einstreichen und mindestens 6 Stunden trocknen lassen.

Salzausblühungen

Trocken abbürsten und mit Tiefgrund LH grundieren. Für Anstriche auf salzbelasteten Untergründen kann keine Gewähr übernommen werden.

Dauerelastische Fugenmassen und Dichtungsprofile nicht überstreichen!

Hartbrandstein-, Ziegel- und Kalksandstein-Mauerwerk, innen, müssen vor Anstrichaufführung Mauerwerksausgleichfeuchte haben. Durch Eisensalze, Nikotin und Ruß verseuchte Flächen mit Isomatt LH als Schlussbeschichtung beschichten.

EuroFix ELF

Dispersionsfarbe für DIN-gerechte Innenanstriche, weiß



Grundbeschichtung, sofern erforderlich

| | |
|---|---|
| Putze der Mörtelgruppen P II, P III | Tiefgrund W ELF |
| Gipsputze der Mörtelgruppen P IV, P V | Tiefgrund W ELF |
| Gipskartonplatten | Tiefgrund W ELF, Unigrund Plus oder Contactgrund LF |
| Gipsbauplatten | Tiefgrund W ELF |
| Beton | Tiefgrund W ELF |
| Dispersionsfarben, alt, tragfähig | Unigrund Plus oder Contactgrund LF |
| Kunstharzputze | Unigrund Plus oder Contactgrund LF |
| Kalksandsteine | Tiefgrund W ELF |
| Raufaser und Prägetapete, ungestrichen | Keine Grundierung erforderlich |
| Holz-, Span-, Sperrholz- und Hartfaserplatten | Hydro Isogrund H-18 |

Beachten

Lagerung

Trocken, kühl, frostfrei.

Bitte beachten

Verarbeitung nicht unter +5 °C. Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort mit Wasser gründlich abspülen. Nicht in die Kanalisation/ Gewässer oder in das Erdreich gelangen lassen.

WGK: 1, Produkt-Code M-DF01, weitere Hinweise in unserem Sicherheitsdatenblatt beachten.

Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Einge-trocknete Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Farbresten bei der Sam-melstelle für Altfarben abgeben.
AVV-Abfallschlüssel Nr. 08 01 12.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir zur Unterstützung des Käufers/ Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Stand der Technik geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen dieser Ausgabe werden alle früheren Ausgaben ungültig. Wenden Sie sich bitte in Fällen, in denen Sie weitere Angaben wünschen, an uns.