

Produktbeschreibung

Verwendungszweck :	Hochdeckende, umweltfreundliche, wasserverdünnbare Einschicht-Innen-dispersionsfarbe für Neu- und Renovierungsanstriche. Besonders geeignet für Räumlichkeiten, die nach Beendigung der Malerarbeiten wieder benutzt werden müssen, wie z.B. im sensiblen Wohnbereich und in Arbeitsbereichen wie Büros, Schulen, Krankenhäusern, Kindergärten und Altersheimen. Aus raumlufthygienischer Sicht empfehlenswert. Bewährte Qualität für Allergiker.
Eigenschaften :	<ul style="list-style-type: none">- lösungsmittel- und weichmacherfrei- wasserverdünnbar und geruchsarm- diffusionsfähig- doppelte Deckkraft, deckt meist mit einem Anstrich- Weißgrad CIE: 85 Hellbezugswert: 92- aufgrund der langen Offenzeit ansatzfreie Verarbeitung möglich; ideal für Flächen, die starkem Streiflicht ausgesetzt sind- frei von foggingaktiven Substanzen
Kenndaten nach DIN EN 13300:	<ul style="list-style-type: none">- Nassabriebklasse 2, entspricht scheuerbeständig nach DIN 53778- Deckkraftklasse 1, bei einer Ergiebigkeit von 7 m² / Liter- Glanzgrad: stumpfmatt- Maximale Korngröße: fein (<100 µm) Durch Abtönungen kann es zu geringfügigen Abweichungen der Kenndaten kommen.
Inhaltsstoffe nach VdL Richtlinie 01:	Acrylatdispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Wasser, Additive, Konservierungsmittel
Farbton :	Weiß Abtönungen über Mipa Pro Mix Decorative
Spezifikation :	Spez.Gewicht : ca.1,56 g/cm ³ DIN 51 757 Viskosität : ca. 93 dPas DIN 53 019 pH-Wert : ca. 8.0 DIN 53 785
Lagerung :	Im verschlossenen Originalgebinde mindestens 2 Jahre lagerfähig; dabei trocken und frostfrei bei einer Temperatur von +5°C bis max. +30°C lagern.
VOC-Gesetzgebung:	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/a): 30 g/l. Dieses Produkt enthält maximal 0 g/l VOC

Verarbeitungshinweise

Verarbeitungs-Bedingungen :	Nicht bei Untergrund- und Umgebungstemperaturen unter + 5°C und über + 35°C oder bei direkter Sonneneinstrahlung bzw. starkem Wind verarbeiten.
Untergrund-vorbehandlung :	Der Untergrund muss sauber, tragfähig und trocken sein. Alte, nicht tragfähige Anstriche und Leimfarbenanstriche vollständig entfernen. Nachputzstellen müssen gut abgebunden und ausgetrocknet sein. Auf stark saugenden, sandenden, leicht porösen Flächen ist ein Grundanstrich mit Mipa Tiefgrund LF vorzunehmen. VOB, Teil C, DIN 18363 beachten.

Dieses Merkblatt dient der Information! Die Angaben entsprechen nach unserer Kenntnis dem Stand der Technik und beruhen auf langjährigen Erfahrungen bei der Herstellung unserer Produkte. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fachgerecht zu prüfen. Sicherheitsdatenblätter sowie Warnhinweise auf der Verpackung sind zu beachten. Wir behalten uns vor, zu jeder Zeit den Inhalt der Informationen ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtung zur Aktualisierung zu ändern und zu ergänzen.

Geeignete Untergründe :	Alt- und Neuputze (Mörtelgruppe PII, PIII, PIVa,b,c), Beton, Kalksandstein, Rauhfaserpapeten, Gipskarton, Glasgewebe sowie fest haftende Altanstriche.
Auftragsverfahren :	Streichen, Rollen oder Spritzen Airless: Spritzwinkel: 50° Düse: 517 / 0,43 mm - 525 / 0,63 mm Druck: 140 bar Die Spritzwerte dienen als Richtwert und können durch unterschiedliche Gerätetypen variieren.
Verdünnung :	5-10 % Wasser
Verarbeitung :	Material vor der Verarbeitung gut aufrühren. Mipa Durasan LEF gleichmäßig auftragen und verteilen, um Fleckenbildung und Glanzstellen durch unterschiedliche Schichtstärken zu vermeiden.
Trockenzeit :	Bei 20°C und 65 % relative Luftfeuchtigkeit oberflächentrocken und überstreichbar: nach ca. 8 Stunden Bei kühlen Temperaturen verlängert sich die Durchtrockenzeit.
Ergiebigkeit :	Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 7 m ² /l pro Anstrich. Exakten Verbrauch durch Probeanstrich am Objekt ermitteln.

Besondere Hinweise

Bei Airless- Verarbeitung Farbe gut aufrühren und sieben. Aerosol nicht einatmen. Isothiazolinonallergiker auf Isothiazol freie Produkte wie z.B. Mipa Innensilkat-Farbe oder Mipa Limes Kalkinnenfarbe ausweichen.
Bei der Beschichtung von Dichtstoffen z. B. Acryl-Dichtungsmassen können aufgrund höherer Elastizität Risse im Anstrichmaterial auftreten. Darüber hinaus kann es zu Verfärbungen in der Beschichtung kommen. Aufgrund der Vielzahl auf dem Markt befindlicher Dichtungssysteme sind im Einzelfall Eigenversuche zur Beurteilung der Haftung und des Verarbeitungsergebnisses durchzuführen. Ausbesserungen in der Fläche zeichnen sich, je nach Objektsituation, mehr oder wenig stark ab. Dieses ist gemäß BFS-Merkblatt Nr. 25, Punkt 4.2.2.1, Abschnitt e) unvermeidlich.

Sicherheitsratschläge

Mipa Durasan reagiert leicht alkalisch. Augen und empfindliche Haut vor Farbspritzern schützen. Farbspritzer sofort mit reichlich klarem Wasser abwaschen. Allgemeine Regeln der Hygiene beachten.

Reinigung der Werkzeuge

Werkzeuge sofort nach Gebrauch und bei längeren Arbeitsunterbrechungen mit Wasser reinigen.

Entsorgung

Die Entsorgung erfolgt, wie auf dem Etikett ausgewiesen, über das Duale System Deutschland (Grüner Punkt) oder über das Kreislaufsystem Blechverpackungen und Stahl (KBS). Die Verpackungen müssen sauber, trocken, frei von Fremdstoffen und restentleert sein. Bei Kunststoffgebinden muss der Metallbügel entfernt werden. Die Verpackungen müssen das Produktetikett des letzten Füllgutes aufweisen. Für den gewerblichen Bereich erfolgt die Entsorgung über Interseroh (Lizenz-Nr. 99317).

Dieses Merkblatt dient der Information! Die Angaben entsprechen nach unserer Kenntnis dem Stand der Technik und beruhen auf langjährigen Erfahrungen bei der Herstellung unserer Produkte. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fachgerecht zu prüfen. Sicherheitsdatenblätter sowie Warnhinweise auf der Verpackung sind zu beachten. Wir behalten uns vor, zu jeder Zeit den Inhalt der Informationen ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtung zur Aktualisierung zu ändern und zu ergänzen.