

Produktbeschreibung

Verwendungszweck:	Gut deckende, umweltschonende, matte Innendispersionsfarbe zur rationalen Wand- und Deckenbeschichtung für den Wohn- und Arbeitsplatz, insbesondere im Objektbereich.		
Eigenschaften:	<ul style="list-style-type: none"> - gutes Deckvermögen, hoher Weißgrad - emissionsarm und umweltschonend - lösemittel- und weichmacherfrei - frei von fogging-aktiven Substanzen - gut füllend, dadurch auch für Beschichtungen auf Raufasertapete und rauen Putzflächen geeignet 		
Kenndaten nach DIN EN 13300:	<ul style="list-style-type: none"> - Nassabriebklasse 3, entspricht waschbeständig nach DIN 53 778 - Deckkraftklasse 2, bei einer Ergiebigkeit von 7 m²/l - Glanzgrad: matt - Maximale Korngröße: fein (< 150 µm) Durch Abtönungen kann es zu geringfügigen Abweichungen der Kenndaten kommen. 		
Inhaltsstoffe nach VdL Richtlinie 01:	Acrylatdispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, silikatische Füllstoffe, Wasser, Additive, Konservierungsmittel		
Farbton:	weiß Abtönbar mit Mipa Vollton- und Abtönfarben.		
Spezifikation:	Spez. Gewicht:	ca. 1,6 g/cm ³	DIN 51 757
	Viskosität:	ca. 90 - 100 dPa s	DIN 53 019
	pH-Wert:	ca. 8,0	DIN 53 785
Lagerung:	Im verschlossenen Originalgebinde mind. 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

Verarbeitungsbedingungen:	Nicht bei Untergrund- und Umgebungstemperaturen unter +5 °C und über +35 °C oder bei direkter Sonneneinstrahlung bzw. starkem Wind verarbeiten.
Geeignete Untergründe:	Alt- und Neuputze (Mörtelgruppe PII, PIII, PIVa,b,c), Beton, Kalksandstein, Raufasertapeten, Gipskarton, Glasgewebe sowie fest haftende Altanstriche.
Untergrundvorbehandlung:	Der Untergrund muss sauber, tragfähig und trocken sein. Alte, nicht tragfähige Anstriche und Leimfarbenanstriche vollständig entfernen. Nachputzstellen müssen gut abgebunden und ausgetrocknet sein. Auf mehrlendigen, sandenden oder grob porösen Flächen ist ein Grundanstrich mit Mipa Tiefgrund LF vorzunehmen. VOB, Teil C, DIN 18 363 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. Die Angaben erfolgen jedoch unverbindlich und ohne Gewähr. 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.

Auftragsverfahren:	Streichen, Rollen oder Spritzen Airless: 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:	Auf kontrastreichen, stark oder unterschiedlich saugenden Flächen ist ein Grundanstrich mit 5 - 10 % Wasser verdünnt vorzunehmen. Für den Schlussanstrich mit 0 - 5 % Wasser verdünnen.
Trockenzeit:	Bei 20°C und 65% rel. Luftfeuchtigkeit nach ca. 8 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Bei kühlen Temperaturen verlängert sich die Durchtrockenzeit.
Verarbeitung:	Material vor der Verarbeitung gut aufrühren. Mipa Norm gleichmäßig auftragen und verteilen, um Fleckenbildung und Glanzstellen durch unterschiedliche Schichtstärken zu vermeiden.
Ergiebigkeit:	Je nach Untergrund und Auftragsart ca. 7 m ² /l pro Anstrich. Der exakte Verbrauch ist durch einen Probeanstrich am Objekt zu ermitteln.

Besondere Hinweise

Bei Airless- Verarbeitung Farbe gut aufrühren und sieben. Aerosol nicht einatmen.

Empfehlung für ungünstige Lichtverhältnisse (Streiflicht): Auf glatten Flächen mit ungünstigen Lichtverhältnissen (Streiflicht) Mipa Ultra oder Ultima verwenden. Ausbesserungen in der Fläche zeichnen sich, je nach Objektsituation, mehr oder wenig stark ab. Diese sind gemäß BFS-Merkblatt Nr. 25, Punkt 4.2.2.1, Abschnitt e) unvermeidlich.

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.

Sicherheitsratschläge

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

GISCODE: BSW20

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. Die Angaben erfolgen jedoch unverbindlich und ohne Gewähr. 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.