

# Mipa Ultra

# **Produkt-Information**

d 4/0321

Seite 1 von 3

## Produktbeschreibung

Hochdeckende, stumpfmatte Einschicht-Innenfarbe auf Dispersionsbasis Verwendungszweck:

für Renovier- und Neuanstriche auf streiflichtempfindlichen Wand- und Deckenflächen. Einsetzbar auf Rauhfaser-, Glasgewebe- und Strukturta-

peten sowie Gipskarton-, Putz- und Betonflächen.

- Lösemittelfrei, weichmacherfrei, emissionsarm Eigenschaften:

wasserverdünnbar und geruchsarm

diffusionsfähig, sd-Wert: Klasse 1 nach DIN EN ISO 7783-2

doppelte Deckkraft, deckt meist mit einem Anstrich

sehr gut auszubessern

- Weißgrad CIE: 82, Hellbezugswert: 90

gut füllend, dadurch auch für Beschichtungen auf Raufaser-, Glasgewe-

betapeten und rauen Putzflächen geeignet

frei von foggingaktiven Substanzen

Kenndaten nach **DIN EN 13300:** 

Nassabriebklasse 3

Deckkraftklasse 1, bei einer Ergiebigkeit von 7 m<sup>2</sup> / Liter

Glanzgrad: stumpfmatt

Maximale Korngröße: fein (<100 µm)

Inhaltsstoffe nach VdL

Richtlinie 01:

Bedingungen:

Acrylatdispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, silikatische Füllstoffe,

Wasser, Additive, Konservierungsmittel.

Farbton: weiß

Spezifikation: Spez.Gewicht: ca.1,4 g/cm<sup>3</sup> **DIN 51757** 

Viskosität: ca. 90 dPas **DIN 53 019** pH-Wert: 8 - 9 **DIN 53785** 

Lagerung: Im verschlossenen Originalgebinde mind. 2 Jahre lagerfähig; dabei tro-

cken 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

Nicht bei Untergrund- und Umgebungstemperaturen unter +5°C und über Verarbeitungs-

+35°C oder bei direkter Sonneneinstrahlung bzw. starkem Wind verarbei-

ten

Alt- und Neuputze (Mörtelgruppe PII, PIII, PIVa,b,c), Beton, Kalksandstein, Geeignete Untergründe:

Rauhfasertapeten, Gipskarton, Glasgewebe sowie fest haftende Altanstri-

che.

Untergrund-Der Untergrund muss sauber, tragfähig und trocken sein. Alte, nicht tragfähige Anstriche und Leimfarbenanstriche vollständig entfernen. Nachvorbehandlung:

putzstellen müssen gut abgebunden und ausgetrocknet sein. Auf mehlenden, sandenden oder grob 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.



# Mipa Ultra

# **Produkt-Information**

d 4/0321

Seite 2 von 3

Auftragsverfahren: Streichen, Rollen oder Spritzen Airless:

Spritzwinkel: 50°

Düse: 517 / 0,43 mm - 525 / 0,63 mm

Druck: 120 bar

Die Spritzwerte dienen als Richtwert und können durch unterschiedliche

Gerätetypen variieren.

**Verdünnung:** Auf kontrastreichen Flächen Grundanstrich mit 5-10% Wasser verdünnt

auftragen. Schlussanstrich mit 0-5% Wasser verdünnen.

**Verarbeitung:** Material vor der Verarbeitung gut aufrühren.

Mipa Ultra gleichmäßig auftragen und verteilen. Bei zusammenhängende Flächen nass in nass arbeiten, um Ansätze, Flecken und Glanzstellen

durch unterschiedliche Schichtstärken zu vermeiden.

Für Ausbesserungsarbeiten Mipa Ultra mit 10-20% Wasser verdünnen. Material gleichmäßig auftragen und sorgfältig mit der Rolle verteilen; Ränder und Übergänge ordentlich verschlichten. **Hinweis:** Abzeichnungen von Ausbesserungen oder Nacharbeiten in der Fläche hängen von vielen Faktoren ab und sind daher gemäß BFS-Merkblatt Nr. 25, selbst bei Verwen-

dung des Orginal-Beschichtungsstoffes unvermeidbar.

**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 m²/l pro Anstrich.

Exakten Verbrauch durch Probeanstrich am Objekt ermitteln.

#### **Besondere Hinweise**

Bei Airless-Verarbeitung Farbe gut aufrühren und sieben. Aerosol nicht einatmen. Bei der Applikation mittels Airmix-/Airlessgerät wird empfohlen, den verwendeten Gerätetyp auf Eignung zu prüfen. 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 Ultra 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.

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.



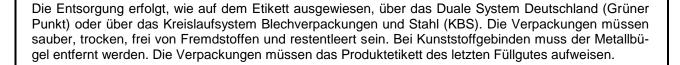
# Mipa Ultra

# **Produkt-Information**

d 4/0321

Seite 3 von 3

# **Entsorgung**



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.