

## Mipa House-Paint Universalfarbe

d 18/0824

Seite 1 von 3

## **Produkt-Information**

## Produktbeschreibung

Verwendungszweck: Seidenmatte, wasserverdünnbare Reinacrylat-Universalfarbe für den

Innen- und Außenbereich mit universeller Haftung auf mineralischen Untergründen, Holz, Metallen, Kunststoffen und Altlackierungen. Top

Qualität mit überragenden Eigenschaften.

- Haftung auf mineralischen Untergründen (Putz, Beton, Mauerwerk, Eigenschaften:

Faserzement (BFS-Merkblatt Nr. 14 beachten)), Holz, Metallen (Eisen, Stahl, verzinkte Oberflächen, Aluminium), Hart-PVC, GfK und

Altlackierungen

- wasserverdünnbar und geruchsarm

- wasserdampfdurchlässig (s<sub>d</sub> = 0,09 m),

- schlagregendicht (w =  $0.054 \text{ kg/m}^2 \cdot 24h^{0.5}$ ) Weißgrad CIE: 82 Hellbezugswert: 92

- hochelastisch - alkalibeständig

schadgasbremsend gegenüber Kohlendioxid (Prüfbericht 1-094/09),

**ILF Magdeburg** 

ΕN 71-3 (Migrationsverhalten Anforderungen gemäß

Schwermetallen) und DIN 53 160-1/2 (Speichel- u. Schweißechtheit)

**DIN EN 13300:** 

- Nassabriebklasse 1, entspricht scheuerbeständig nach DIN 53778

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

- Glanzgrad: seidenmatt

- Maximale Korngröße: fein (<100 µm)

Durch Abtönungen kann es zu geringfügigen Abweichungen der

Kenndaten kommen.

Inhaltsstoffe nach VdL

Richtlinie 01:

Kenndaten nach

Reinacrylat-Dispersion, Titandioxid, silikatische Füllstoffe, Wasser,

Glykole, Additive, Konservierungsmittel

weiß Farbton:

Abtönungen über Mipa Pro Mix Decorative

Spezifikation: Spez.Gewicht: ca.1,41 g/cm<sup>3</sup> **DIN 51 757** 

Viskosität: ca.32 dPas **DIN 53 019** pH-Wert: 8.4 - 8.6**DIN 53 785** 

Im verschlossenen Originalgebinde mindestens 2 Jahre lagerfähig; Lagerung:

dabei trocken und frostfrei bei einer Temperatur von +5°C bis max.

+30°C lagern.

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/d): 130 g/l **VOC-Gesetzgebung:** 

Dieses Produkt enhält gebrauchsfertig maximal 50 g/l VOC

#### Verarbeitungshinweise

mineralische Untergründe (Putze der Mörtelgruppe P II, P III, Beton, Geeignete **Untergründe:** 

Mauerwerk, Faserzement), Holz, Metalle (Eisen, Stahl, Aluminium,

verzinkte Oberflächen), Hart-PVC, GfK, Altlackierungen

Der Untergrund muss sauber, trocken, tragfähig und frei von Staub, Ol, **Untergrund-**

Fett, Wachs und Korrosionsprodukten sein. vorbehandlung:

Mineralische Untergründe: entstauben, lose und sandende

Bestandteile entfernen

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 House-Paint Universalfarbe

d 18/0824

Seite 2 von 3

## **Produkt-Information**

Eisen, Stahl: reinigen, eventuell anschleifen (Rost, Zunder, Walzhaut

entfernen) und entfetten mit Mipa Silikonentferner

**Zink:** ammoniakalische Netzmittelwäsche (Mipa Zinkreiniger)

Aluminium: reinigen, anschleifen und entfetten mit Mipa

Silikonentferner

Hart-PVC, GfK: reinigen, anschleifen und entfetten mit Mipa Kunststoff-

reiniger

Holz: reinigen, anschleifen und entstauben

Aufbauvorschläge: 1-Schicht-Aufbau:

Eisen, Stahl, Aluminium und Zink:

Grundierung und Decklackierung: Mipa House-Paint

(Gesamtschichtdicke: 120 - 160 µm)

2-Schicht-Aufbau (für höhere Korrosionsbelastung):

Eisen, Stahl, Aluminium und Zink:

Grundierung: Mipa WBS Allgrund (Schichtdicke: 50 - 60 µm) oder Mipa

Allgrund (Schichtdicke: 50 - 60 µm)

Deckanstrich: Mipa House-Paint (Schichtdicke: 80 - 100 μm) **PVC, GfK:** Grundierung und Decklackierung: Mipa House-Paint

(Gesamtschichtdicke: 60 - 80 µm)

Mineralische Untergründe (Beton, Putz):

Grundierung: Mipa Tiefgrund LF oder Mipa Tiefgrund LH Deckanstrich: Mipa House-Paint (Schichtdicke: 60 - 80 µm)

Holz, nicht maßhaltig:

Imprägnierung (nur im Außenbereich): Mipa WBS Holzschutzgrund Premium

Isolierung von Holzinhaltsstoffen, falls erforderlich: Mipa WBS

Isoliergrund (Schichtdicke: 80 - 90 µm)

Deckanstrich: Mipa House-Paint (Schichtdicke: 60 - 80 μm)

**Verdünnung:** Streichen, Rollen: 0 - 5 % Wasser

Hochdruckspritzen: 15 - 20 % Wasser

Airless: 5 % Wasser

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

Mipa House-Paint gleichmäßig auftragen und verteilen, um Flecken-

bildung und Glanzstellen durch unterschiedliche Schichtstärken zu

vermeiden.

**Trockenzeit :** Bei 20°C und 65 % relative Luftfeuchtigkeit:

Überarbeitbar nach 60 - 90 Min.

Bei kühlen Temperaturen verlängert sich die Trockenzeit.

Ergiebigkeit: Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 7 m²/l pro Anstrich.

Exakten Verbrauch durch Probeanstrich am Objekt ermitteln.

#### **Besondere Hinweise**

Brilliante, intensive Farbtöne können unter Umständen ein geringeres Deckvermögen aufweisen. In der Praxis hat sich bei diesen Farbtönen bewährt, mit einem auf Weiß basierenden, verwandten, pastelligen Farbton vorzustreichen. Eventuell kann ein zweiter Deckanstrich notwendig werden. Aerosol nicht einatmen.

Bei Airless-Verarbeitung Farbe gut aufrühren und sieben.

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 House-Paint Universalfarbe

## **Produkt-Information**

d 18/0824

Seite 3 von 3

## Sicherheitsratschläge

Mipa House-Paint reagiert leicht alkalisch. Augen und empfindliche Haut vor Farbspritzern schüt-zen. Farbspritzer sofort mit reichlich klarem Wasser abwaschen. Allgemeine Regeln der Hygiene beach-ten.

GISCODE: BSW30

## 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.