

**Produkt-Information****Produktbeschreibung**

**Verwendungszweck :** Umweltschonende Dispersionsfarbe zum Erzielen von strukturierten, weiß-matten Oberflächen für Gipskartonplatten, Wände und Decken im Innen- und Außenbereich.

**Eigenschaften :**

- lösemittelfrei
- weichmacherfrei
- wetterbeständig nach **VOB Teil C, DIN 18 363**
- ausgezeichnete Haftfestigkeit auf glatten und schwierigen Untergründen
- wetterbeständig
- hoch diffusionsfähig und gut deckend
- wasserverdünnbar, geruchs- und umweltneutral

**Inhaltsstoffe nach VdL Richtlinie 01:** Acrylatdispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, silikatische Füllstoffe, Wasser, Additive, Konservierungsmittel

**Farbtöne :** weiß

**Spezifikation :**

Glanzgrad:	matt	<b>DIN 67 530</b>
Spez. Gewicht:	1,71 g/cm <sup>3</sup>	<b>DIN 51 757</b>
Viskosität:	80 dPas	<b>DIN 53 019</b>
pH-Wert:	8,5	<b>DIN 53 785</b>

**Lagerung :** Gebinde gut verschlossen in kühlen, trockenen, aber frostfreien Räumen 3 Jahre lagerfähig.

**Kennzeichnung :** nicht kennzeichnungspflichtig nach VbF sowie ADR/RID

**VOC-Gesetzgebung:** EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/a): 75 g/l (2007)/ 30 g/l (2010)  
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 :** Gipskartonplatten, Alt- und Neuputze (Mörtelgruppe PII, PIII, PIVa,b,c), Faserzementplatten (BFS-Merkblatt Nr. 14 beachten), Beton, Kalksandstein, sowie auf fest haftenden Altanstrichen auf Dispersions- und Kunstharzbasis.

**Untergrundvorbehandlung :** Der Untergrund muß sauber, tragfähig und trocken sein. Alte, nicht tragfähige Anstriche und Leimfarbenanstriche vollständig entfernen. Nachputzstellen müssen gut abgebunden und ausgetrocknet sein.

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.

**Produkt-Information**

Auf mehhlenden, sandenden, abgewitterten oder grob porösen Flächen ist ein Grundanstrich mit Mipa Tiefgrund LF oder Mipa Tiefgrund LH (nur außen) vorzunehmen. VOB, Teil C, DIN 18363 beachten.

<b>Auftragsverfahren :</b>	Streichen und Rollen
<b>Verdünnung :</b>	10 - 20 % mit Wasser
<b>Verarbeitung :</b>	Material vor der Verarbeitung gut aufrühren. Mipa Strukturfarbe LEF gleichmäßig auftragen und verteilen, um Fleckenbildung und Glanzstellen durch unterschiedliche Schichtstärken zu vermeiden.
<b>Trockenzeit :</b>	Bei 20 °C und 65 % relative Luftfeuchtigkeit nach ca. 8 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Bei kühlen Temperaturen verlängert sich die Trockenzeit.
<b>Ergiebigkeit :</b>	Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 5 - 6 m <sup>2</sup> /l pro Anstrich. Exakten Verbrauch durch Probeanstrich am Objekt ermitteln.

**Besondere Hinweise**

Zur besseren Fixierung der Zuschlagstoffe auf dem Untergrund wird eine zusätzliche Schlussbeschichtung mit einer je nach Anwendungsgebiet geeigneten Innenwand- bzw. Fassadenfarbe empfohlen.

**Sicherheitsratschläge**

Mipa Strukturfarbe LEF 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). 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.