

### Produktbeschreibung

<b>Verwendungszweck :</b>	Fassadenfarbe auf Silikonharzbasis mit dem natürlichen Abperleffekt. Für hoch wasserdampfdurchlässige, atmungsaktive Anstriche im Außen- und Innenbereich.		
<b>Eigenschaften :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- wetterbeständig nach <b>VOB Teil C, DIN 18 363</b></li><li>- wasserabweisend nach <b>DIN 4108</b></li><li>- Nassabriebklasse 2 nach <b>DIN EN 13300</b></li><li>- schlagregendicht</li><li>- läßt Wasser gemeinsam mit Verunreinigungen vollständig abperlen</li><li>- kein Nährboden für Pilze, Algen oder Moos</li><li>- hohe Durchlässigkeit für Wasserdampf und Kohlendioxid</li><li>- beständig gegen aggressive Luftschadstoffe</li><li>- weichmacherfrei</li><li>- alkaliresistent</li><li>- spannungsarm</li><li>- hohes Deckvermögen</li><li>- Wasserdampfdurchlässigkeit <math>S_d = 0,02 \text{ m}</math></li><li>- Wasseraufnahme (24 h) <math>w = 0,10 \text{ kg/m}^2 \text{ h}^{0,5}</math></li></ul>		
<b>Inhaltsstoffe nach VdL:</b>	Acrylat-Dispersion, Silikonharz, Titandioxid, Füllstoffe, Wasser, Additive, Konservierungsmittel		
<b>Farbton :</b>	weiß		
<b>Spezifikation :</b>	Glanzgrad:	matt	<b>DIN 67 530</b>
	Viskosität :	ca. 60 dPas	<b>DIN 53 019</b>
	pH-Wert :	ca. 8,6	<b>DIN 53 785</b>
<b>Lagerung :</b>	Gebinde gut verschlossen in kühlen, trockenen, aber frostfreien Räumen 3 Jahre lagerfähig.		
<b>Kennzeichnung :</b>	Nicht kennzeichnungspflichtig nach VbF oder ADR/RID.		
<b>VOC-Gesetzgebung:</b>	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/c): 75 g/l (2007)/ 40 g/l (2010) Dieses Produkt enthält maximal 33 g/l VOC		

### Verarbeitungshinweise

<b>Verarbeitungsbedingungen :</b>	Nicht bei Untergrund- und Umgebungstemperaturen unter + 5° C oder über + 35° C verarbeiten oder bei direkter Sonneneinstrahlung bzw. starkem Wind.
<b>Geeignete Untergründe :</b>	Alt- und Neuputze, mineralische Untergründe sowie Renovierungsanstriche auf tragfähige Silikat- und matte Dispersionsfarben und Kunstharzputze.
<b>Untergrundvorbehandlung :</b>	Der Untergrund muss sauber, tragfähig und trocken sein. Alte, nicht tragfähige Anstriche entfernen. Nachputzstellen müssen gut abgebunden und ausgetrocknet sein. Auf mehhlenden, sandenden, abgewitterten, grob porösen oder feuchten Flächen ist ein Grundanstrich mit Mipa WBS MicroSil „Konzentrat“ vorzunehmen.

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.



<b>Verdünnung :</b>	1. Anstrich mit 5 - 10 Volumenprozent Wasser, 2. Anstrich mit 0 - 5 Volumenprozent Wasser verdünnen.
<b>Auftragsverfahren :</b>	Streichen, Rollen oder Spritzen Airless: Spritzwinkel: 50 ° Düse: 0,53 mm Druck: 150 bar
<b>Trockenzeit :</b>	Bei 20 ° C und 65% relativer Luftfeuchtigkeit nach ca. 12 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar, nach 24 Stunden regenfest. Durchgetrocknet und belastbar nach ca. 3 Tagen. Niedrige Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit verlängern diese Zeiten.
<b>Ergiebigkeit :</b>	Je nach Untergrund ca. 7 m <sup>2</sup> /l pro Anstrich. Exakten Verbrauch durch Probeanstrich am Objekt ermitteln.

### Besondere Hinweise

Material vor der Verarbeitung gut aufrühren. Mipasan gleichmäßig auftragen und verteilen, um Fleckenbildung und Glanzstellen durch unterschiedliche Schichtdicken zu vermeiden. Die bei Lagerung rasch eintretende Separation von Wasser an der Oberfläche ist eine Folge der starken Hydrophobie des Bindemittels und daher produkttypisch. Separiertes Wasser einfach vor Gebrauch einrühren.

### Sicherheitsratschläge

Mipasan 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.

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.