

Produktbeschreibung

Verwendungszweck :	Universell einsetzbarer, seidenmatter, wasserverdünnbarer Lack auf Reinacrylat-Dispersionbasis für außen und innen bei normaler Beanspruchung. Für die hochwertige Beschichtung von nicht maßhaltigen Holzbauteilen wie Dachüberstände, Gartenhäuser und Zäune. Für grundierte Eisen- und Stahlteile, für Dachrinnen und Regenrohre aus Zink oder Hart-PVC , für Aluminium und mineralische Untergründe wie Beton und Mauerwerk, sowie für fest haftende Altanstriche auf Dispersions- oder Kunstharzbasis.												
Eigenschaften :	<ul style="list-style-type: none"> - wetterbeständig nach VOB Teil C, DIN 18 363, lichtecht - wasserabweisend, atmungsaktiv, dauerelastisch - Deckkraftklasse 1 DIN EN 13300 - Nassabriebklasse 1 DIN EN 13300 - erfüllt Anforderungen gemäß EN 71-3 (Migrationsverhalten von Schwermetallen) und DIN 53 160 (Speichel- u. Schweißechtheit) - frei von Duftstoffen und Weichmachern gemäß 2009/48/EG (Spielzeugrichtlinie) 												
Inhaltsstoffe nach VDL Richtlinie 01:	Reinacrylat-Dispersion, Titandioxid, Wasser, silikatische Füllstoffe, Glykole, Additive, Konservierungsmittel												
Farbtöne :	Nach Farbtonregister (Mipa Decorative Products)												
Spezifikation :	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%;">Glanzgrad:</td> <td style="width: 40%;">seidenmatt</td> <td style="width: 30%; text-align: right;">DIN 67 530</td> </tr> <tr> <td>Spez. Gewicht:</td> <td>1,3-1,5 g/cm³</td> <td style="text-align: right;">DIN 51 757</td> </tr> <tr> <td>Viskosität:</td> <td>ca. 70 dPas</td> <td style="text-align: right;">DIN 53 019</td> </tr> <tr> <td>pH-Wert:</td> <td>ca. 8,0</td> <td style="text-align: right;">DIN 53 785</td> </tr> </table>	Glanzgrad:	seidenmatt	DIN 67 530	Spez. Gewicht:	1,3-1,5 g/cm ³	DIN 51 757	Viskosität:	ca. 70 dPas	DIN 53 019	pH-Wert:	ca. 8,0	DIN 53 785
Glanzgrad:	seidenmatt	DIN 67 530											
Spez. Gewicht:	1,3-1,5 g/cm ³	DIN 51 757											
Viskosität:	ca. 70 dPas	DIN 53 019											
pH-Wert:	ca. 8,0	DIN 53 785											
Lagerung :	Im verschlossenen Originalgebinde mindestens 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/d): 130 g/l Dieses Produkt enthält maximal 129 g/l VOC												

Verarbeitungshinweise

Verarbeitungsbedingungen :	Nicht bei Untergrund- und Umgebungstemperaturen unter 5° C und über 35° C verarbeiten oder bei direkter Sonneneinstrahlung bzw. starkem Wind. Relative Luftfeuchtigkeit bei der Verarbeitung maximal 75%.
Untergrundvorbereitung :	Der Untergrund muss sauber, trocken, tragfähig, frei von Staub, Öl, Fett, Wachs und Korrosionsprodukten sein. Schadhafte, nicht tragfähig Altanstriche restlos entfernen. Festsitzende Altanstriche anschleifen und entstauben.
Neues Holz / Holzwerkstoffe :	Harzaustritte und Harzgallen entfernen. Maximale Holzfeuchte bei Weichhölzern 15 %, bei Harthölzern 12 %. Im Außenbereich Grundanstrich mit Mipa WBS Holzschutzgrund Premium. Nach frühestens 6 Stunden überstreichbar mit WBS Wetterschutzfarbe. Haftung DIN 53151 : Gt 0

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.

Produkt-Information

Neues Holz :	Oberfläche von Harzen und anderen austretenden Holzinhaltstoffen befreien und reinigen. Sofern im Holzuntergrund wasserlösliche Inhaltsstoffe zu erwarten sind, empfiehlt sich eine Vorbehandlung mit Mipa WBS Isoliergrund.																
Altes Holz :	Angewitterte Schichten bis zum gesunden Holz abschleifen. Anschließend Behandlung der rohen Holzstellen mit Mipa WBS Holzschutzgrund Premium. Sofern im Holzuntergrund wasserlösliche Inhaltsstoffe zu erwarten sind, empfiehlt sich eine Zwischenbeschichtung mit Mipa WBS Isoliergrund.																
Metalluntergründe :	<p>Eisen, Stahl: Zum Korrosionsschutz Grundanstrich mit Mipa WBS Primer oder Mipa WBS Allgrund. Die Grundierung frühestens nach 4 Stunden mit Mipa WBS Wetterschutzfarbe überstreichen. Haftung DIN 53151: Gt 0</p> <p>Aluminium: Entfetten und Anschleifen. Haftung DIN 53151: Gt 0</p> <p>Zink: Oberfläche mit Mipa Zinkreiniger behandeln. Zum Anschleifen Korund-Kunststoffvlies (z.B. Scotch-Britt) verwenden, keinesfalls Stahlwolle. Haftung DIN 53151: Gt 0</p>																
Hart-PVC :	Vorhandene Trennmittel entfernen (bei neuen Kunststoffteilen), reinigen und leicht anschleifen. Haftung DIN 53151: Gt 0																
Mineralische Untergründe :	Saugende, sandende oder kreibende Untergründe mit Mipa Tiefgrund LF einlassen. Zwischenanstrich mit Mipa WBS Wetterschutzfarbe bis zu 10% mit Wasser verdünnt. Schlussanstrich mit Mipa WBS Wetterschutzfarbe unverdünnt.																
Auftragsverfahren :	<p>Material vor der Verarbeitung gut aufrühren!</p> <p>Streichen und Rollen</p> <p>Bei saugenden Untergründen und höheren Temperaturen mit bis zu 10 % Wasser verdünnen.</p> <table border="0"> <tr> <td>Spritzen (Airless/Airmix)</td> <td>Spritzen (Luft)</td> </tr> <tr> <td>Druck: 180 bar</td> <td>3 - 4 bar</td> </tr> <tr> <td>Spritzwinkel: 50° (abhängig von der Flächengröße)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Düse: 0,13 mm</td> <td>1,8 – 2,2 mm</td> </tr> <tr> <td>Viskosität: 70 dPas</td> <td>45 s 4 mm DIN</td> </tr> <tr> <td>Verdünnung: keine</td> <td>20 % Wasser</td> </tr> <tr> <td>Spritzgänge: 2</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Zwischen den Spritzgängen: 10 Min. Ablüftzeit</td> </tr> </table>	Spritzen (Airless/Airmix)	Spritzen (Luft)	Druck: 180 bar	3 - 4 bar	Spritzwinkel: 50° (abhängig von der Flächengröße)		Düse: 0,13 mm	1,8 – 2,2 mm	Viskosität: 70 dPas	45 s 4 mm DIN	Verdünnung: keine	20 % Wasser	Spritzgänge: 2	2	Zwischen den Spritzgängen: 10 Min. Ablüftzeit	
Spritzen (Airless/Airmix)	Spritzen (Luft)																
Druck: 180 bar	3 - 4 bar																
Spritzwinkel: 50° (abhängig von der Flächengröße)																	
Düse: 0,13 mm	1,8 – 2,2 mm																
Viskosität: 70 dPas	45 s 4 mm DIN																
Verdünnung: keine	20 % Wasser																
Spritzgänge: 2	2																
Zwischen den Spritzgängen: 10 Min. Ablüftzeit																	
Verdünnung :	Wasser																
Trockenzeit :	<p>Vor Trocknung mit erhöhter Temperatur 10-15 Min. ablüften lassen. Die Trocknung ist stark abhängig von der Schichtdicke, der Temperatur und der relativen Luftfeuchtigkeit.</p> <table border="0"> <tr> <td></td> <td>20° C</td> <td>60° C</td> </tr> <tr> <td>staubtrocken</td> <td>40 Min.</td> <td>15 Min.</td> </tr> <tr> <td>griffest</td> <td>1 h</td> <td>30 Min.</td> </tr> <tr> <td>klebfrei</td> <td>> 4 h</td> <td>1½ h nach Abkühlung</td> </tr> </table>		20° C	60° C	staubtrocken	40 Min.	15 Min.	griffest	1 h	30 Min.	klebfrei	> 4 h	1½ h nach Abkühlung				
	20° C	60° C															
staubtrocken	40 Min.	15 Min.															
griffest	1 h	30 Min.															
klebfrei	> 4 h	1½ h nach Abkühlung															
Theoretische Ergiebigkeit :	Je nach Untergrund und Auftragsart ca. 7 m ² / Liter																

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.

Besondere Hinweise

Für Anwendungen, die hohe Blockfestigkeit erfordern, ist WBS Wetterschutzfarbe nicht geeignet. Eine regelmäßige und fachgerechte Instandhaltung ist für Gebrauchswert und Lebensdauer beschichteter Bauteile maßgeblich entscheidend. Hinweise hierzu sowie zu den erforderlichen Instandhaltungsintervallen sind im BFS-Merkblatt Nr. 18 des Bundesausschusses Farbe und Sachwertschutz, Anhang C zu finden. Bei Airless-Verarbeitung Farbe gut aufrühren und sieben.

Sicherheitsratschläge

GISCODE: BSW30

Reinigung der Werkzeuge

Werkzeuge sofort nach Gebrauch und bei längeren Arbeitsunterbrechungen mit Wasser reinigen. Spritznebel sofort mit Wasser reinigen. Getrocknete Filme lassen sich mit Abbeizmittel entfernen.

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. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altlacke abgeben.

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.