

Produkt-Information

Produktbeschreibung

Verwendungszweck:	Dickschichtiger, hochviskos eingestellter, lösemittelarmer Metallschutzlack mit aktivem Korrosionsschutz und direkter Haftung. Zur seiden-glänzenden Lackierung von Konstruktionen aus Stahl, verzinktem Stahl und Aluminium sowie für den Anstrich von Hart-PVC.	
Eigenschaften:	<ul style="list-style-type: none"> - mit und ohne Eisenglimmereffekt verfügbar - hohe Filmstärke auch an senkrechten Flächen und Kanten durch eingestellte Thixotropie - aktiver Korrosionsschutz - Haftung auf Eisen, Stahl, Aluminium, verzinkte Untergründen und Hart-PVC - für den Einsatz im Innen- und Außenbereich - lösemittelarm. 	
Inhaltsstoffe:	speziell modifizierte Kunstharze, aliphatische Kohlenwasserstoffe, anorganische Pigmente, Füllstoffe, Additive	
Spezifikationen:	Viskosität (DIN 53 211):	thixotrop
	Spez. Gewicht (DIN 51 757):	1,3 - 1,5 kg / l
	Glanzgrad (DIN 67 530):	30 - 45 GE / 60° (halbglänzend)
Farbtöne:	ohne Eisenglimmer	mit Eisenglimmer
	weiß	DB 701
	kupfer	DB 702
	RAL 9006	DB 703
Ergiebigkeit:	ca. 8 m ² / l	
Lagerung:	im verschlossenen Originalgebinde mind. 3 Jahre lagerfähig	
VOC-Gesetzgebung:	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/i): 500 g / l Dieses Produkt enthält maximal 330 g / l VOC	

Verarbeitungshinweise

Verarbeitungsbedingungen:	Ab +10 °C und bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit.
Untergrundvorbehandlung:	<p>Stahl: reinigen, eventuell anschleifen (Rost, Zunder und Walzhaut entfernen) und entfetten mit Mipa Silikonentferner</p> <p>Zink: ammoniakalische Netzmittelwäsche (Mipa Zinkreiniger)</p> <p>Aluminium: reinigen, anschleifen, entfetten mit Mipa Silikonentferner</p>
Verarbeitung:	Vor Gebrauch gut umrühren. Mipalux DS-Metallschutzlack ist zum Streichen und Rollen verarbeitungsfertig eingestellt. Verdünnung bei Bedarf mit Mipa Verdünnung UN oder UN 21.

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

Trocknung Objekttemperatur 20 °C	staubtrocken 2 - 3 h	griffest 8 - 10 h
--	--------------------------------	-----------------------------

Die Endhärte wird nach 8 - 10 Tagen (20 °C) erreicht.

Verdünnung: Zum Spritzen: Mipa Verdünnung UN oder UN 21.

Aufbauvorschläge: **Eisen / Stahl:**
Zwischen- und Schlussbeschichtung mit Mipalux DS-Metallschutzlack unverdünnt. Bei erhöhten Korrosionsschutzanforderungen im Außenbereich mit Mipa Allgrund vorgrundieren.

Besondere Hinweise

Untergründe müssen sauber, trocken, tragfähig, frei von trennenden Substanzen, Spannungen und Formveränderungen, riss- und salzfrei sein. Haftungsstörende Substanzen wie Fette, Wachse, Rost, Salze und andere Korrosionsprodukte entfernen.
Niedrige Temperaturen und / oder hohe Luftfeuchte können trocknungsverzögernd wirken und den Anstrich negativ beeinflussen.

Sicherheitsratschläge

Während der Arbeit nicht rauchen, essen und trinken. Für Kinder unerreikbaar aufbewahren.

Reinigung der Werkzeuge

Werkzeuge sofort nach Gebrauch und bei längeren Arbeitsunterbrechungen mit Nitroverdünnung reinigen.

Entsorgung

Die Entsorgung erfolgt 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. 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.