



DRIVING SURFACE PERFECTION™

METL/1

Metalik Aluminium Reinforced Putty



BESCHREIBUNG

Ein mit Aluminiumflakes verstärkter Spachtel mit hoher Dichte und ausgezeichneter Haftung auf verschiedenen Untergründen, der dadurch sehr vielseitig ist. Er hat ausgezeichnete Füll- und Verarbeitungseigenschaften und ist leicht zu schleifen. Ideal für Metallfelgen, Aluminiumplatten oder Reparaturen mit Metallic-Finish.

EIGENSCHAFTEN

- Verstärkt mit Aluminiumflakes
- Hervorragende Füll- und Verarbeitungseigenschaften
- Multifunktional – hervorragende Haftung auf zahlreichen Untergründen
- Hohe Dichte
- Wasserbeständig
- Enthält Härter und Spachtel (unter der Abdeckung)

ANWENDUNGSTECHNISCHE INFORMATION

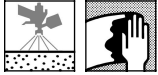
METL/1

Metalik Aluminium Reinforced Putty

Product preparation - application



Der Einsatz von angemessener, persönlicher Schutzausrüstung während der Applikation wird dringend empfohlen, um Reizungen der Atemwege, Haut- und Augenreizungen zu vermeiden.



Blankes Stahlblech - gereinigt mit lösemittelhaltigem Entfettungsmittel und geschliffen mit P80. Die geschliffene Fläche erneut reinigen vor der Applikation.
Galvanised Steel - cleaned with solvent based degreaser and sanded with P180 grit. Re-clean the abraded substrate before application.
Aluminium - cleaned with solvent based degreaser and sanded with P180 grit. Re-clean the abraded substrate before application.
Glasfaser / GFK / SMC - gereinigt mit lösemittelhaltigem Entfettungsmittel und geschliffen mit P180. Die geschliffene Fläche erneut reinigen vor der Applikation.
Old or original paintwork - cleaned with solvent based degreaser and sanded with P180 grit. Re-clean the abraded substrate before application.
Vorhandener Spachtel - gereinigt mit lösemittelhaltigem Entfettungsmittel und geschliffen mit P80-P180. Die geschliffene Fläche erneut reinigen vor der Applikation.



	10°	20°	30°
Mixing Ratio (BPO Hardener)	3%	2%	1%
Gel Time (minutes)	7 - 8	4 - 6	4 - 5
Time to Sand (minutes)	20	15 - 20	15
Maximum Fill Depth	3 - 5 mm		
Infra Red Bake	50 - 80cm, 80°C, 5 minutes		

Mix thoroughly on an Onion Board mixing palette. Follow mix ratio carefully. Do not under or over catalyse. Apply with a pressing action to reduce air entrapment. Not recommended for applications below 5°C.



Verarbeitungszeit bei 20°C: 4 Min. - 6 Min.



Sofort nach dem Mischen einen glatten Film auftragen und Lufteinschlüsse vermeiden.



Initial Sanding P80 - P120
Feinschliff P180 - P240

VOC-konform

2004/42/IB/b(250) 100: Der EU-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie: b) in verarbeitungsfertiger Form beträgt maximal 250 g/l flüchtige organische Lösemittel. Der VOC-Wert dieses Produktes in verarbeitungsfertiger Form beträgt maximal 100 g/l.

ANWENDUNGSTECHNISCHE INFORMATION

METL/1

Metalik Aluminium Reinforced Putty

Produkte

Metalik Aluminium Reinforced Putty

Abfallentsorgung Inhalt / Behälter an autorisierte Entsorgungsunternehmen übergeben oder an städtischen Sammelpunkten abgeben. Nicht ins Abwasser entleeren.

Hinweis

- Nicht mehr als die empfohlene Härtermenge zugeben, um Ausblutungserscheinungen und Fleckenbildung zu vermeiden.
- Mindestreaktionstemperatur +5°C.
- Empfohlene Lagertemperatur: 5°C bis 25°C.
- Überschüssiges, gebrauchsfertiges Material sollte nicht in das Originalgebinde zurück geschüttet werden.
- An einem gut belüfteten Ort lagern.
- Der Auftrag eines lösemittelhaltigen Primers wird empfohlen zur Erzielung einer perfekten Oberfläche für den Farbton Ihrer Wahl.
- Bitte kontaktieren Sie U-POL Technical Department unter upol.technicalsupport@axalta.com, falls Sie zusätzliche technische Unterstützung benötigen.

Appearance	Paste
Colour	Metallic Grey
Density	1.50 - 1.55 g/cm ³
Shelf Life	2 yrs

Vor der Verarbeitung beachten Sie bitte das jeweilige Sicherheitsdatenblatt. Die Warnhinweise auf der Verpackung beachten.

Alle anderen im Reparatur-Lackiersystem von brand aufgeführten Produkte sind aus unserem Produktsortiment. Systemeigenschaften werden nicht zugesichert, wenn das zugehörige Produkt in Kombination mit anderen Produkten oder Additiven verwendet wird, die nicht zum Produktsortiment von brand gehören (außer bei ausdrücklicher Freigabe).

Nur zur Benutzung durch den Fachmann. Die vorstehenden Informationen sind von uns sorgfältig ausgewählt und zusammengestellt worden und entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik. Die Informationen sind unverbindlich und wir übernehmen keine Haftung für ihre Richtigkeit, Genauigkeit und Vollständigkeit. Die Überprüfung der Informationen auf Aktualität und Geeignetheit für die vom Verwender beabsichtigte Anwendung obliegt dem Verwender selbst. Das in diesen Informationen enthaltene geistige Eigentum wie Patente, Marken und Urheberrechte ist geschützt. Alle Rechte vorbehalten. Sicherheitsdatenblätter sowie Warnhinweise auf der Verpackung sind zu beachten. Wir behalten uns vor, zu jeder Zeit den Inhalt der Informationen ohne vorherige Ankündigung und ohne Verpflichtung zur Aktualisierung zu ändern und zu ergänzen. Diese Bestimmungen gelten für die Änderungen und Ergänzungen uneingeschränkt fort.