

FLÜSSIG-METALL FE 1



Lagerspitze, repariert und anschließend überarbeitet.

Art.-Nr.	0893 449
VE	1
Inhaltsgewicht	500 g
Farbe	Grau
Temperaturbeständigkeit des ausgehärteten Materials min./max.	-60 bis 120 °C
Lagerfähigkeit ab Herstellung	24 Monate

Anwendungsgebiet

Besonders geeignet zum Füllen von Formen, Abdichten und Verspachteln von Leckstellen.

Anwendungsbeispiele

- Abrasion an Pumpgehäusen, Impellern, Propellern, Rudern, Wärmetauschern, Kondensatoren, Staubleitungen, Rutschen, Schütten, Bolzen, Ausgerissenen Gewinden
- Leckabdichtung an Kühlern, Tanks, Wasserbehältern, Wasserleitungen, Ölleitungen, Gehäusen
- Lunker in Grauguß beim Gießvorgang, Grauguß bei der Bearbeitung
- Einlaufschäden an Wellen, Hydraulikzylindern, Motorblöcken, Lagersitzen, Kurbelgehäusen
- Herstellung von Formen, Haltern, Modellen, Führungen, Prototypen

Anleitung

Die Metalle müssen blank gereinigt und entfettet werden. Komponenten A und B 1:1 homogen vermischen. Gemisch mittels einer Spachtel sofort auftragen (kurze Topfzeit). Das ausgehärtete Flüssig-Metall kann spanabhebend durch Drehen, Fräsen, Bohren etc. problemlos bearbeitet werden. Bitte beiliegende Verarbeitungsanleitung beachten.

Schnelles Reparatursystem, ideal für Monteure und Werkstätten im Bereich der Metallverarbeitung.

- Hochwertiges 2-Komponenten-Reaktionsharzsystem, das aufgrund der speziellen Formulierung metallähnlichen Charakter aufweist
- Durch das ideale Mischungsverhältnis der Komponenten (A:B = 1:1, Ausdrücken zwei gleich langer Stränge aus den Tuben) ist ein falsches Anmischen der Reparaturmasse praktisch unmöglich
- Speziell für kleinere Reparaturarbeiten unter Zeitdruck ausgelegt
- Abblaufest spachtelbar, dadurch ist auch eine Verarbeitung in der Vertikalen möglich
- Nach der Aushärtung lässt sich Flüssig-Metall Fe1 wie Metall spanabhebend durch Drehen, Fräsen, Bohren, Feilen oder Gewindschneiden problemlos bearbeiten

Die Verarbeitungsangaben sind Empfehlungen, die auf unseren Versuchen und Erfahrungen beruhen; vor jedem Anwendungsfall sind Eigenversuche durchzuführen. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen sowie der Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen übernehmen wir keine Gewährleistung für ein bestimmtes Verarbeitungsergebnis. Soweit unser kostenloser Kundendienst technische Auskünfte gibt bzw. beratend tätig wird, erfolgt dies unter Ausschluss jeglicher Haftung, es sei denn, die Beratung bzw. Auskunft gehört zu unserem geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang oder der Berater handelte vorsätzlich. Wir gewährleisten gleich bleibende Qualität unserer Produkte, technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.