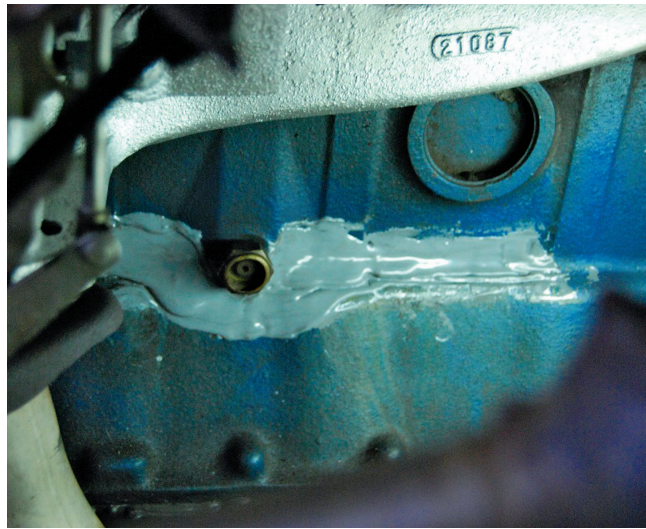


TEČNI METAL FE1



Brzi reparaturni sistem za specijaliste i radionice u području obrade metala. Posebno namijenjen za zapunjavanje kalupa, zaptivanje i reparaciju pukotina.

Reakcioni sistem dvokomponentnih smola specijalne formulacije

Temeljem sličnih svojstava kao metal posebno namijenjeno za upotrebu u području metalne obrade.

Brzo stvrdnjavanje

Posebno namijenjeno za manje reparature u kratkom vremenskom roku.

Vrlo visoka čvrstoća

Nakon stvrdnjavanja moguća je daljnja obrada glodanjem, bušenjem, brušenjem, turpijanjem i narezivanjem navoja bez ikakvih komplikacija.

Praktična dvostruka kartuša

Osiguran optimalan omjer miješanja komponenti.

Traka od staklene tkanine

Za ojačavanje metalne mase kod popravaka sa tečnim metalom FE1. Dimenzije: 1000 x 50 x 1,3 mm. Art.-Nr. 0894 650 Pak./kom. 1

Opis	Sadržaj g	Art.-Nr.	Pak./kom.
Tečni metal FE1	75	5991 514 980	1

Područje primjene:

Reparaturna masa za lijepljenje, kitovanje, spajanje, punjenje i nivelaciju na mnogobrojnim materijalima kao što su aluminij, bakar, čelik, mesing, premazanim i galvaniziranim metalima.

Način primjene:

Metali moraju biti potpuno obrušeni i očišćeni te odmašćeni. Pritiskom na pogonski klip istisnite potrebnu količinu

na čistu površinu i sa prikladnim predmetom temeljito izmiješajte masu u trajanju od 1 minute. Pomiješati onu količinu koja može biti upotrijebljena unutar vremena upotrebe nakon miješanja komponenti. Takvu masu nanijeti na čistu, suhu i odmašćenu površinu koja će se reparirati. Odmah nakon upotrebe mlaznice kartuše očistiti i zatvoriti poklopcem uključenim u isporuku da bi spriječili stvrdnjavanje.

Tehnički podaci:	
Boja	Siva
Konzistencija	Pasta
Specifična težina	3,2 komponenta A 2,0 komponenta B 2,6 smjesa
Omjer miješanja	A:B = 1:1
Popunjavanje zazora	≈ 5 mm
Vrijeme upotrebe nakon miješanja	8 min pri 23 °C
Čvrstoća za rukovanje nakon	15 min pri 23 °C
Funkcionalna čvrstoća nakon	3 h pri 23 °C, 4 min pri 60 °C
Vrijeme potpunog stvrdnjavanja	6 h pri 23 °C, 30 min pri 60 °C
Radno temperaturno područje	-55 do +100 °C (kratkotrajno do +200 °C)
Jačina na smicanje (EN1465:1995)	15 MPa (čelik)
Rok upotrebe	36 mjeseci skladištenjem pri +5 do +25 °C

Ovi podaci su isključivo preporuke zasnovane na našim iskustvima. Ipak, zbog višenamjenske primjene, uslova skladištenja i obrade koji se nalaze van našeg utjecaja, ne možemo preuzeti odgovornost za rezultate Vašeg rada u pojedinačnim slučajevima. Neophodno je prethodno testiranje!