

3M Science.
Applied to Life.™



NOVO

3M Automotive Aftermarket Division

Najbrže do sada za autolimariju.

Brzo sušeci 3M™ epoksidni
git za metal.

3M™ brzo sušeci epoksidni git za metal – lako se nanosi.

Izuzetno kvalitetna popravka kako bi se održao kvalitet.

Novi brzo sušeci epoksidni git za metal pogodan je za površinska oštećenja u obliku udubljenja, deformacija ili zavarenih delova. Uz obradu na sobnoj temperaturi, 3M™ brzo sušeci epoksidni git za metal zamenjuje uobicajene postupke uz upotrebu plamena. Ovaj proizvod je bez olova i u skladu je sa važećim propisima EU.

Svojstva

- ▶ Brušenje: nakon 20 minuta ubrzanog sušenja;
- Nakon 4 sata sušenja na vazduhu (na 22 °C)
- ▶ Za površine od čelika, cinka i aluminijuma
- ▶ Vrlo dobra brusna svojstva i izvrsna zaštita od korozije
- ▶ Materijal se može naneti i prilepiti na sebe

3M™ ketridž brzo stežućeg epoksidnog gita za metal od 180 ml, uključujući direktno pričvršćenu 1 mlaznicu za mešanje



Svojstva

- ▶ Smanjenje troškove brzim sušenjem
- ▶ Kontrolisana potrošnja materijala
- ▶ Nanosi se direktno na radnu površinu



Klasična popravka lemljenjem pomoću kalaja:

- ▶ Sastojci kao što su olovo i kalaj su štetni za vaše zdravlje i ne ispunjavaju zahteve trenutnih propisa EU
- ▶ Postupci koji imaju puno pojedinačnih koraka povećavaju rizik od greške i dodatnih troškova



Tradicionalni poliesterski filer:

- ▶ Poliesterski materijal je higroskopan u odnosu na materijal od epoksidne smole => zaštita od korozije
- ▶ Epoksidni materijal pruža vrhunsku zaštitu od korozije
- ▶ Ručno mešanje dovodi do preteranog otpada. 3M™ aplikator minimizuje rasipanje materijala

Brzo sušenje. Siguran postupak.

Oprema za obradu:

Za viskozne materijale potreban je pneumatski aplikator (sa klipom) ili ručni aplikator (sa ojačanom polugom).

1. Kalibracija



Vodite računa da uvek upotrebljavate samo jednolični sivi i mešani materijal.

- I. Nanosite sredstvo sve dok se obe komponente ne ujednače (uradite ovo jednom sa svakim novim kertridžom).
- II. Pričvrstite 3M™ mlaznicu za mešanje (51875) i nanesite sredstvo sve dok se temeljno ne promeša i postigne jednoličnu sivu boju. Odbacite prvi centimetar mešanog materijala na 3M™ velikoj papirnoj ploči za mešanje (20382)

2. Primena materijala



Pazite da vrh mlaznice uvek bude umočen u proizvod. Postavite pojedinačne linije od materijala direktno jednu u drugu kako biste izbegli ulazak vazduha. Vreme obrade: 20 minuta na ubrzanom sušenju.

3. Sušenje



Kako biste ubrzali postupak sušenja, ugrejte ploču 15 do 20 minuta na 70 °C ili na sobnoj temperaturi 4 sata na 22 °C (u zavisnosti od debljine sloja).

4. Brušenje



Za glatku površinu brusite proizvodom 3M™ Cubitron™ II 80+ (51369) do 120+ (51370). Sledite korake u sledećem postupku brušenja.

Dalja obrada:

Nakon ubrzanog sušenja, a pre brušenja, ostavite približno 5 minuta za hlađenje.

Za optimalnu strukturu površine upotrebite 3M™ špahtle (358) i sledite korake preporučenog 3M™ postupka brušenja.

Zatim sledite preporuke proizvođača boje za nanošenje boje.

3M™ Brzo sušeci epoksidni git za metal

Informacije za porudžbinu

Kat. br.	Opis	Izgled	Minimalna porudžbina	Količina za distributera
37455	3M™ Brzo sušeci epoksidni git za metal	180 ml	1 kertridž + 1 mlaznica	6 kertridža + 6 mlaznica
51875	3M™ Mlaznica za statičko mešanje za 37455	-	1 kesica sa 10 mlaznica	5 kesica sa 10 mlaznica
08984	3M™ sredstvo za čišćenje lepka	1 litar	1 boca	12 boca
34567	3M™ Kutija sa papirnim maramicama od 400 listova	30cm x 40cm	1 kutija od 400 listova	1 kutija
00358	3M™ Plastične špahtle, 3 špahtle po kesici	70 mm x 125 mm	1 kesica sa 3 rasipača	12 kesica sa 3 rasipača
20382	3M™ Velika papirna ploča za mešanje	254 mm x 330 mm	1 ploča za mešanje	12 ploča za mešanje
09560	3M™ Suvi jastučić za nanošenje crne boje	50 grama	1 suvi jastučić za nanošenje	10 suvih jastučića za nanošenje

Plakati o obradi su dostupni zasebno



Automotive Aftermarket Division
 3M (East) AG
 Predstavništvo Republika Srbija
 Omladinskih brigada 90b
 11070 Beograd, Srbija
 +381 11 2209 400
 innovation.rs@mmm.com

Molimo vas da reciklirate.
 3M i Cubitron su brendovi kompanije 3M.
 © 3M 2018. Sva prava zadržana. J447589