



2K Metal Epoxy Adhesive

Luja 2 komponentti epoxiliima/ täyttömassa koneiden ja laitteiden korjaukseen. Liimaa ja täyttää useimpia metalleja. Siisti metallinomainen lopputulos.



Ominaisuudet & Edut

- Erinomainen tarttuvuus
- Kestää koviakin iskuja hetkellisesti
- Tiksotrooppinen - Helppo muotoilla, asentaa, pysyy jopa pystylinnoilla
- Nopea kuivuminen
- Voidaan hioa, porata, kierteyttää
- Erinomainen kemikaalikestävyys

Tuotenro.	Tuotenimi	Pakkaus
86490	2K Metal Epoxy Adhesive	50 ml patruuna + sekoitussuutin
86031	Sekoitussuutin, 12 kpl	Pussi
84005	Patruunapuristin	

Käyttökohteet

Suunniteltu nopeisiin korjauksiin vahingoittuneisiin metallikohteisiin kuten koteloihin, putkiin, venttiileihin, moottoreihin, jne.

Voidaan hioa, porata, sahata, kierteyttää kuten metallia. Voidaan käyttää kaikille yleisimmille metalleille, ja antaa liki huomaamattoman korjauksen tummemmille metalleille kuten raudalle ja teräkselle.

Käyttöohjeet

1. Hio liimattavat pinnat ja puhdista KENT Acrysolilla tai Soft Surface Cleanerillä. **2.** Varmista, että molempia komponentteja tulee patruunasta yhtä paljon. **3.** Kiinnitä sekoitussuutin ja aseta patruuna puristimeen. **4.** Annostele tuotetta kohteeseen ja paina kappaleita toisiinsa sormin. Varmista, että kappaleiden väli täyttyy liimasta täysin kun kappaleet liitetään toisiinsa. Anna ylimääräisen liiman pursuta liitoksen ulkopuolelle varmistaaksesi tasaisen täytön. Älä purista kappaleita liikaa, ettei täyttö jää liian ohueksi. **5.** Työstöaika 3-6 min. **6.** Poista ylimääräinen liima. Osittain kuivunut liima voidaan poistaa terävällä veitsellä. Kuivunut liima voidaan poistaa hiomalla.



Tekniset tiedot

86490 2K Metal Epoxy Adhesive 50 ml patruuna

Kemiallinen pohja:	Epoksiliima
Koostumus:	Tiksotrooppinen tahna
Väri:	Kiiltävä teräs
Varastointi:	12 kk
Tullin tariffikoodi:	3506 1000 (liima) 3923 50 90 00 (sekoitussuuttimet)
VOC:	0 g/l

Kovettumismekanismi:	Vapauttaa lämpöä	Vetolujuus:	35 MPa (ASTM D638)
Sekoitusuhde:	1:1	Lujuus teräs/teräs:	9 MPa
Ominaispaino:	1,23 g/ml	Lujuus alu/alu:	7 MPa
Työstöaika:	3-6 min	Puristuslujuus:	83 MPa (ASTM D695)
Kosketuskuiva:	16-24 min	Murtovenymä:	< 5 %
Läpikuiva:	24 h	Vastustuskyky:	30 000 Ω (ASTM D257)
Kutistuvuus:	< 1 % (ASTM D2566)	Tilavuusvastus:	10 Ωcm (ASTM D257)
Käyttölämpötila:	+15 °C - +25 °C	Läpilyöntilujuus:	300 V/mm (ASTM D149)
Lämmönkesto:	-40 °C - +120 °C jatkuva (hetkellisesti +150 °C)	Valokaarenkesto:	50 s (ASTM D495)