



Nopeasti kuivuva, helppokäyttöinen 2-komponentti-polyuretaaniliima pieniin, nopeisiin ja kestäviin korjaustöihin muoveille ja monille muille materiaaleille.

Pakkaukset:	86431	50 ml pakkaus, sis. 2 sekoitussuutinta
	86392	6 kpl sekoitussuuttimia

Ominaisuudet & Edut

- Liimaa useimmat muovit, metallit, puun jne.
- 1,5 minuutin työstöaika
- Hyvät täyttöominaisuudet, ei kutistu kuivussa
- Ei kupli. Ei lohkeile hiottaessa.
- Hyvä joustavuus, ei halkeile
- Erittäin pienet sekoitussuuttimet, ei haaskaa ainetta

Käyttökohteet

Tuote sallii pienet korjaukset, kuten halkeamien, reikien ja naarmujen täytön, mutta toimii myös pienimuotoisissa kokoamistöissä. Liittää useimmat muovit, metallit, puun jne.

Käyttöohjeet

1. Puhdista korjattava alue KENT Acrysolilla tai Soft Surface Cleanerilla. Anna kuivua.
2. Hio karkeudella P80. Hio molemmat korjauspinnat huolellisesti.
3. Puhdista uudelleen KENT Acrysolilla tai Soft Surface Cleanerilla. Anna kuivua.
4. Vaikeammin liitettäville muoveille käytetään KENT Plastic Adhesion Promoteria. Levitä useita ohuita kerroksia korjattavan alueen molemmille pinnoille. Anna kuivua.
5. Kiinnitä pakkauksen mukana tullut sekoitussuutin pakkauksen kärkiin. Purista ainetta ulos ja jätä ensimmäiset 2-3 cm käyttämättä. Siirry korjaamaan kohdetta. Seosta on mahdoton työstää n. 20 sekunnin kuluttua sen tultua suuttimesta ulos. Käytä uutta sekoitussuutinta mikäli aine ehtii kovettua suuttimeen.
6. Liitostöissä: Paina kappaleita tasaisesti toisiinsa 20-25 sekuntia. Tarrautumisaika on n. 2 minuuttia 23°C lämpötilassa. Näin saavutetaan vetolujuus 1.5N/mm². Naarmua tai halkeamaa korjattaessa levitä helmi liimaa korjauskohteeseen 60-80 sekunnin kuluessa paksuuden ollessa max. 3-4 mm. Ohut kerros kuivuu hitaammin kuin paksu.
7. Hio korjauskohde tarvittaessa 5-10 minuutin kuluttua lämpötilasta riippuen. Hio hitaasti, näin vältetään tarpeettoman korkeat lämpötilat.
8. Maalaa aikaisintaan tunnin kuluttua korjauksesta (23°C). Kuivumisaika on pidempi matalassa lämpötilassa.
9. Liiman poisto: Kuivumaton aine voidaan poistaa työkaluista ja laitteista KENT Acrysolilla. Ensimmäisen tunnin aikana aine voidaan vielä kuoria kappaleesta pois.

Tekniset tiedot

Tuotenumero	86431	Hiottavuus	Noin 10-15 min (23°C)
Tuotenimi	Premium PU Repair		
	1,5min	Shore D kovuus	
Pakkaus	50 ml 1:1 pakkaus	(ISO 868)	63
Lisäosat	2x sekoitussuutinta		
Komponentit		Vetolujuus (ISO 527)	23 N/mm ²
	Komponentti A: Reaktiivinen	Murtovenymä	55 %
	polylisekoitus	Lämmönkesto	-30°C - 100°C
	Komponentti B: Reaktiivinen	Käyttölämpötila	10°C - 30°C
	isosyanaatti polymeeri		
		Kemikaalikestävyys	
Ominaispaino	Komponentti A: 1.21	Rikkihappo 24 % (akkuhappo)	Hyvä
	Komponentti B: 1.28	Vetykloridihappo 37 %	Kohtalainen/ Hyvä
Koostumus	Kutistumaton tahna	Ketonit	Kohtalainen
Väri	Musta (A ja B sekoitettuna)	Diesel	Erinomainen
		Bensiini	Erinomainen
		Glykolit	Erinomaien
Hyllyikä	12 kk huoneenlämmössä	Vesi	Erinomainen
Tullin tariffikoodi	35069900	Suolavesi	Erinomainen
Työstöaika	90 sek (23°C)	Jarrunesteet	Erittäin hyvä
Kuivumisaika	Noin 5 min	Moottoriöljyt	Erinomainen
	-> lopullinen 24 h(23°C)		