

PREMIUM PU REPAIR 1,5 MIN

KENT 

Nopeasti kuivuva, helppokäyttöinen 2-komponenttipolyuretaaniima pieniin, nopeisiin ja kestäviin korjauksiin muoveille ja monille muille materiaaleille.



Ominaisuudet & Edut

- Liimaa useimmat muovit, metallit, puun jne.
- 1,5 minuutin työstöaika
- Hyvät täyttöominaisuudet, ei kutistu kuivuessa Premium PU Repair 1,5 min Päivitetty 16.11.2015
- Ei kupli. Ei lohkeile hiottaessa
- Hyvä joustavuus, ei halkeile
- Erittäin pienet sekoitussuuttimet, ei haaskaa ainetta

Tuotenro.

Tuotenimi

Pakkaus, myyntierä

86431	Premium PU Repair 1,5 min	2K patruuna 50 ml, 12
86392	Sekoitussuutinpussi	Pussi (6 suutinta), 1
84005	Plastic Dispenser Gun (50 ml)	1
84006	KENT Plastic Backing Film	Rulla, 1

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 So Surface Cleanerilla. Anna kuivua.
2. Hio karkeudella P80. Hio molemmat korjauspinnat huolellisesti.
3. Puhdista uudelleen KENT Acrysolilla tai So 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

Premium PU Repair 1,5 min

Pohja-aine A:	Reaktiivinen polyoli
Pohja-aine B:	Reaktiivinen isosyanaattipolymeeri
Koostumus:	Valumaton tahna
Väri:	Musta (sekoitettuna)
Varastointi:	12 kk
Tullin tariffikoodi:	3506 9900
VOC:	0 g/l
Kuivumismekanismi:	Ilmankosteus
Ominaispaino A:	1,21 g/ml
Ominaispaino B:	1,28 g/ml
Avoin aika:	90 s (23°C)
Alkaa kovettua:	n. 5 min (23°C)
Hiottavissa:	n. 10-15 min (23°C)
Läpikuiva:	24 h (23°C)
Kovuus Shore D:	63 (ISO 868)
Käyttökämpötila:	+10°C - +30°C
Lämmönkesto:	-30°C - +100°C
Vetolujuus:	23 MPa (ISO 527)
Murtovenymä:	55% (ISO 527)
Lasisiirtymä:	65°C
Kemikaalinkesto:	
Rikkihappo 27%	
(akkuvesi):	Hyvä
Suolahappo 37 %,	
ketonit:	Kohtalainen
Diesel, bensiini,	
alkoholi, glykolit, vesi,	
suolavesi, moottoriöljy:	Erinomainen
Jarruneste:	Erittäin hyvä