

Link do produktu: <https://www.tradelectra.pl/klej-konstrukcyjny-do-plastiku-i-tworzyw-easy-mix-pe-pp-50-weicon-10665025-p-806.html>

Klej konstrukcyjny do plastiku i tworzyw Easy-Mix PE-PP 50 Weicon 10665025



Cena brutto	145,93 zł
Cena netto	118,64 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	10665025
Kod producenta	10665025
Kod EAN	4024596089801
Producent	Weicon

Opis produktu

Klej konstrukcyjny do plastiku i tworzyw Easy-Mix PE-PP 50 Weicon 10665025

Klej strukturalny na bazie akrylanu metylu, Easy-Mix PE-PP 50, jest przeznaczony do klejenia tworzyw sztucznych o niskiej energii, szczególnie PE, PP i TPE. Jest przezroczysty i idealny do optycznie wymagającego i wytrzymałego klejenia.

Ten dwuskładnikowy klej charakteryzuje się szybkim wzrostem wytrzymałości i odpornością na uderzenia, starzenie i chemikalia. Nadaje się do klejenia bez szczelin oraz połączeń o bardzo małych szczelinach mniejszych niż 0,2 mm.

Easy-Mix PE-PP 50 ma krótki czas otwarty wynoszący sześć minut oraz czas przetwarzania wynoszący dwanaście minut. Jest stosowany w systemie 1:1 i nie wymaga wcześniejszej obróbki klejonych elementów, ponieważ zawiera zintegrowany środek gruntujący. Do aplikacji Easy-Mix niezbędny jest pistolet dozujący Easy-Mix D 50.

Ten klej jest również odporny na czynniki atmosferyczne i ma doskonałą trwałość. Jest wykorzystywany w różnych branżach, takich jak produkcja tworzyw sztucznych, przemysł motoryzacyjny, elektronika, medycyna i wiele innych.

Własności mechaniczne

Wytrzymałość na ścinanie przy rozciąganiu w zależności od grubości materiału 1,5mm DIN EN 1465

- Stal 1.0338 piaskowana 12 MPa
- Stal nierdzewna V2A piaskowana 11 MPa
- Aluminium piaskowana 12 MPa
- Stal ogniowo ocynkowana 7 MPa
- **Twardy PCV** chropowaty 12 MPa
- CFK kompozyt włókna węglowego 12 MP
- Tworzywo **ABS** 3 MPa
- PC **Poliwęglan** 6 MPa
- GFK kompozyt, złożony z żywicy poliestrowej ze zbrojeniem z mat z włókna szklanego 15 MPa
- **PMMA pleksi** 8 MPa
- Poliamid 6.6 2 MPa PE-HD 12 MPa
- PP (polipropylen) 8 MPa

Cechy charakterystyczne

- Baza Metakrylan metylu

- Konsystencja pasta
- Barwa przezroczysty
- Przetwarzanie Metoda przetwarzania Easy Mix
- Stosunek masy mieszanki, waga 1:1
- Lepkość mieszanki 20.000 mPa·s
- Gęstość mieszaniny 1 g/cm³
- Szczelina maksymalna do 0 - 1,00 mm
- Utwardzanie -Czas otwarty w 20 °C 6 min Wytrzymałość wstępna (Wytrzymałość 35%) 12 min Wytrzymałość końcowa (Wytrzymałość 100%) 24 godz
- Parametry termiczne Odporność termiczna -50 °C do +80 °C krótkotrwale do +100 °C
- Niemiecka jakość klejenia
- Certyfikat ISEGA -klej może być stosowany w sektorze spożywczym
- Pojemność opakowania 24ml

