

TACKCON® JEDNOKOMPONENTOWY KLEJ HIGHTEC



Kleje



Cechy charakterystyczne

- ◆ Wysoka elastyczność - Shore 45
- ◆ Szerokie spektrum przyczepności
- ◆ Trwale elastyczna spoina klejowa
- ◆ Odporny na drgania
- ◆ Odporny na uderzenia
- ◆ Malowalny (oprócz lakierów ftalowych)
- ◆ Umożliwia szlifowanie
- ◆ Nie powoduje korozji
- ◆ Odporny na promieniowanie UV, warunki atmosferyczne i starzenie
- ◆ Wysoka wytrzymałość na zrywanie
- ◆ Dobra odporność na działanie chemikaliów
- ◆ Nie zawiera silikonu

Korzyści

- ◆ Aplikacja normalnym pistoletem do kartuszy
- ◆ Wygładzanie fugi roztworem mydła
- ◆ Umożliwia uszczelnianie i klejenie
- ◆ Polimeryzuje reagując z wilgocią z powietrza
- ◆ Szybko utwardzalny

Zakres zastosowań

- ◆ Łączenie elementów betonowych
- ◆ Klejenie konstrukcyjne drewna
- ◆ Klejenie różnych kombinacji metalu, ceramiki, kamienia, tworzyw sztucznych, listew drewnianych, płyt dekoracyjnych i wielu innych.

TACKCON® JEDNOKOMPONENTOWY KLEJ HIGHTEC

Obszar zastosowań

- ◆ Przemysł stoczniowy
- ◆ Przemysł motoryzacyjny
- ◆ Konstrukcje ogrodów zimowych
- ◆ Systemy klimatyzacyjne i wentylacyjne
- ◆ Budownictwo drewniane i przemysł metalowy
- ◆ Produkcja samochodów turystycznych i kontenerów
- ◆ Przemysł budowlany

Wskazówki

- ◆ Przed użyciem należy wykonać klejenie próbne i testy wytrzymałości.
- ◆ Nie używać do klejenia podwodnego oraz przemieszczających się fug (max. 10% rozszerzalności względnej), urządzeń związanych z tankowaniem i podłożu bitumicznych.
- ◆ Nieodpowiedni do klejenia PP, PE i Teflonu
- ◆ Po utwardzeniu może być usunięty wyłącznie mechanicznie.
- ◆ Unikać kontaktu ze skórą.
- ◆ W przypadku niewłaściwego użycia oraz stosowania niezgodnie z zasadami wyklucza się jakąkolwiek odpowiedzialność za produkt.
- ◆ Produkt przeznaczony wyłącznie do użytkowania profesjonalnego oraz przemysłowego.

Art.Nr	240 310 1PL	biały
	240 310 2PL	czarny
	240 310 3PL	popielaty
	240 310 4PL	beżowy
	240 310 5PL	ciemno-brązowy

Obróbka

Powierzchnie klejone muszą być odtłuszczone, czyste i zdolne do przenoszenia obciążeń, w przeciwnym razie należy je oczyścić używając beko-Allclean. **Tackcon** utwardza się bez spieniania w trwale elastyczną i szlifowalną masę. Dopuszczalne jest klejenie lekko wilgotnego podłoża. Jednakże może wystąpić konieczność zastosowania podkładu gruntującego jeżeli wilgotność jest zbyt duża. Lekko wilgotna powierzchnia powoduje przyspieszenie utwardzania kleju, w szczególności skrócenie czasu schnięcia otwartego. Jeśli oczekiwany jest wysoki poziom obciążeń wymagający dużej wytrzymałości na zrywanie, należy wybrać możliwie suchą powierzchnię, tak aby klej miał wystarczającą ilość czasu na penetrację struktury materiału. W takim przypadku klej powinien zostać naniesiony na obie powierzchnie możliwie cienką warstwą. Przed połączeniem części ze sobą naniesiony klej może zostać lekko spryskany wodą (ok. 20 g/m²), w celu przyspieszenia utwardzania. Podczas klejenia dużych powierzchni klej należy nanieść faliście, aby uzyskać optymalny poziom zużycia. Fugi należy wygładzić jednoprocetowym roztworem mydła.

Parametry techniczne

Podstawa	1-K uszczelniaacz i klej poliuretanowy		
Okres przechowywania	12 miesięcy od +5° C do +25° C (oryginalnie zamknięty) Chronić przed nagrzewaniem		
Czas schnięcia otwartego	ok. 35 min. w normalnych warunkach klimatycznych (23° C/50% wilgotności względnej)		
Utwardzanie skośne	ok. 3 mm na 24 godziny (23° C/50% wilgotności względnej)		
Utwardzanie powierzchniowe	po 60 min. ok. 70%. Po 90 min. 100% utwardzenia przy klejeniu powierzchniowym (klej grubości 1mm) z dostępem wilgotności		
Odporność temperaturowa	od -40° C do +80° C (w stanie utwardzonym)		
Temperatura obróbki	min. +5° C, max. +30° C		
Twardość Shore A	ok. 45		
Dopuszczalne odkształcenie	± 5 % szerokości fugi		
Konsystencja	pasta o stabilnej strukturze		
Malowanie	dopuszczalne (za wyjątkiem lakierów ftalowych)		
Zapach	po utwardzeniu bezzapachowy		
Pakowanie	12 szt. (1200 szt. na palecie)		
Art. Nr / Kolory	240 310 1PL biały	240 310 4PL beżowy	
	240 310 2PL czarny	240 310 5PL ciemno-brązowy	
	240 310 3PL popielaty		
Opakowanie	kartusz 310ml lub beczka 200 litrów		

Informacja Techniczna
www.beko-gmbh.com
www.tackcon.com