



Maszyny i usługi

- Natrysk żelkotu
- Natrysk włókna ciętego
- Aplikacja past klejących
- Wtrysk żywicy (RTM)
- Mokre wałki
- Urządzenia pomiarowe
- Destylacja
- Mieszanie i urządzenia do dozowania
- Budowa maszyn specjalnych
- Serwis BÜFAtec

BÜFAtec GmbH & Co. KG
Hohe Looge 2-8
26180 Rastede
GERMANY
Phone +49 4402 975-0
Fax +49 4402 975-300
buefatec@buefa.de
www.buefa.com
www.buefatec.com

A member of the BÜFA group

Powyższe informacje oparte są na naszym aktualnym stanie wiedzy i doświadczeniu. Ze względu na wiele czynników, które mogą oddziaływać na warunki pracy i zastosowanie naszych produktów, użytkownik nie jest zwolniony z przeprowadzania własnych prób i doświadczeń. Obowiązkiem odbiorcy lub użytkownika naszych produktów jest przestrzeganie praw własności, jak również przepisów ustawowych i wykonawczych.

Więcej informacji znajdziesz na www.buefatec.com

Aplikator pasty klejącej

BPU Gamma 4

Praktyczny i ekonomiczny



Aplikacja pasty klejącej

Aplikator pasty klejącej BÜFAtec BPU Gamma4

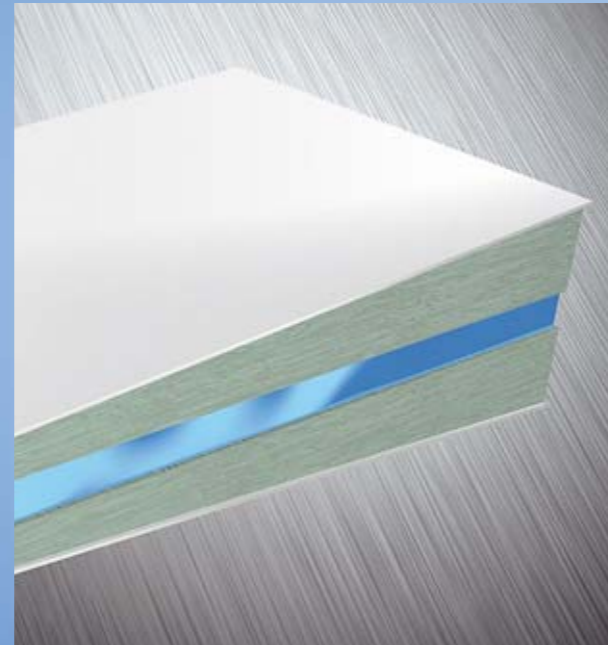


Aplikacja pasty klejącej

BÜFAtec BPU Gamma4 został stworzony specjalnie do pracy z pastami klejącymi bezpośrednio z małych pojemników (25 litrowych hoboków) i nadaje się szczególnie do aplikacji past klejących niezbrojonych (bez włókien) i nie zawierających pustych mikrokulek. Pasta klejąca jest pobierana bezpośrednio z hoboka BÜFA - nie ma już konieczności uzupełniania materiału z innego pojemnika!



Połączenia pod dużym obciążeniem



Połączenia strukturalne



Doskonałe wyniki osiąga się przy pracy z następującymi produktami BÜFA Gelcoat Plus: pastami klejącymi o wysokiej wytrzymałości jak również klejeniem elementów strukturalnych:

| Klej | żywica bazowa | Wskaźnik utwardzacza | Kolor | Lepkość (mPas) | Czas żelowania (min) | Czas utwardzania (min) | Marine | | | | | Kolejnictwo | Przemysł samochodowy | Inne | | |
|----------|---------------|----------------------|-----------|----------------|----------------------|------------------------|---------|-------------------------------|------------------|--------------------------|----------------------|-------------|----------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------|
| | | | | | | | Naprawy | Połączenie kadłuba z pokładem | Wklejenie grodzi | Wklejenie wkładki dennej | Wklejenie podsufitki | | | Klejenie elementów strukturalnych | Klejenie elementów strukturalnych | Wzmocnienia form |
| 740-0110 | VE | | naturalny | 1.100.000 | 60 | 85 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| 740-0124 | IP | ✓ | niebieski | 575.000 | 50 | 77 | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | |
| 740-0250 | OP | ✓ | szary | 850.000 | 17 | 36 | | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| 740-4410 | OP | ✓ | biały | 625.000 | 10 | 21 | | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| 740-4425 | OP | ✓ | biały | 625.000 | 25 | 43 | | | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | |
| 740-4426 | OP | ✓ | biały | 225.000 | 25 | 43 | | | ✓ | (✓) | ✓ | | ✓ | | | |

Połączenia wysokiej wytrzymałości

740-0110

- baza VE
- bardzo wysoka wytrzymałość zmęczeniowa
- elastyczność
- wysoka wytrzymałość statyczna
- doskonała odporność na chemikalia i hydrolizę
- utwardzanie standardowym MEKP bez „wytwarzania gazu”
- aplikacja maszynowa
- certyfikat GL
- długi czas żelowania
- (możliwość klejenia dużych elementów)

740-0124

- baza IP
- odporność na zmienne obciążenia
- dobra odporność na hydrolizę
- zawiera wskaźnik utwardzacza
- aplikacja maszynowa

Połączenia strukturalne

740-0250, 740-4410, 740-4425, 740-4426

- baza ortoftalowa
- możliwość doboru odpowiedniego produktu do aplikacji (czasy żelowania, lepkość, zbrojenie włóknem)
- odporność zmęczeniowa
- półelastyczny
- wysoka tiksotropia przy niskiej lepkości
- dobra adhezja do różnych powierzchni
- zawiera wskaźnik utwardzacza

Zastosowanie

Idealne rozwiązanie do aplikacji past klejących niezbrojonych (bez włókien) i nie zawierających pustych mikrokulek, rekomendowane przy zużyciu kleju od 2 do 25 ton rocznie

Zalety urządzenia:

- prosta konstrukcja gwarantuje nieskomplikowaną i łatwą obsługę
- zwarta konstrukcja daje wysoką mobilność
- 2-komponentowa głowica mieszająca z funkcją płukania – niewielkie zużycie rozpuszczalnika
- pasta klejąca jest dozowana bezpośrednio z hoboków - opakowania mogą być szybko wymieniane
- brak strat podczas mieszania i aplikacji
- innowacyjna technologia pompy samoregulujące uszczelnienia pompy
- zbiornik nadtlenu ze stali nierdzewnej z wizualną kontrolą poziomu -bezpieczeństwo procesu
- pompa nadtlenu z płynną regulacją zawartości nadtlenu

Dane Techniczne

| | |
|------------------------|--------------------|
| Wydajność pompy (woda) | Max. 4,6l/min |
| Pojemność 1 cyklu | 78ml |
| Współczynnik ciśnienia | 25:1 |
| Ciśnienie powietrza | 6 bar |
| Zużycie powietrza | 250 - 400l/min |
| Długość węży | 1000 x 1000 x 1600 |
| Waga | Ok. 190kg |

Możliwe zmiany, stan z kwietnia 2011

Aplikator pasty klejącej BÜFAtec BPU Gamma 4

Kod produktu 028-1130