

## KLEJ DO PVC-U GRIFFON WDF-05



Szybkoschnący klej do PVC-U przeznaczony do łączenia rur i kształtek wypełniający szczeliny (do 0,8mm) w systemach ciśnieniowych. Stosowany do średnic  $\leq 160$ mm oraz maksymalnego ciśnienia 16 bar (PN16). Opakowanie jest wyposażone w pędzel do łatwej i szybkiej aplikacji.

**Przeznaczony do klejenia węży elastycznych oraz łączenia w obecności wilgoci.**

Stosowany w systemach zgodnych z normami PN-EN 1329, PN-EN ISO 1452, PN-EN 1453, PN-EN 1455 oraz PN-EN ISO 15493 (PVC). Klej spełnia normy PN-EN 14680 oraz PN-EN 14814.

<b>Baza chemiczna</b>	Roztwór PVC w rozpuszczalniku
<b>Odporność chemiczna</b>	Odporność chemiczna połączeń taka jak łączonego materiału, przy zachowaniu odpowiedniej techniki łączenia oraz zmywacza. W przypadku stężonych kwasów nieorganicznych, wodorotlenków i silnych utleniaczy należy potwierdzić odporność chemiczną
<b>Maksymalna temperatura eksploatacji</b>	+60 °C
<b>Barwa</b>	Niebieska (przezroczysta)
<b>Gęstość</b>	0,93 g/cm <sup>3</sup>
<b>Zawartość cząstek stałych</b>	~17 %
<b>Lepkość</b>	675 mPa·s (klej tiksotropowy)

Klej WDF-05 może być używany w instalacjach wody pitnej, czego potwierdzeniem jest atest PZH.

Wskazówki dotyczące stosowania:

1. Cięcie rur wykonać prostopadle do osi, krawędź fazować i gratować,
2. Oczyszczyć powierzchnie klejone za pomocą zmywacza Griffon Cleaner,
3. W możliwie krótkim czasie nałóż warstwę kleju na całą łączoną powierzchnię rury oraz kształtki. Warstwa kleju na rurze powinna być grubsza, a wewnątrz kształtki cieńsza,
4. Od razu po nałożeniu kleju połączyć elementy i usunąć nadmiar kleju,
5. Nie należy obciążać połączenia przez pierwsze 10 minut. Szczelnie zamknąć pojemnik z klejem,
6. Ze względu na różne wielkości opakowań i zawartych w nich pędzli zaleca się stosowanie następujących pojemności do zakresów klejonych średnic:

16 – 63 mm	40 – 160 mm
250 ml	500 ml

Warunki stosowania i przechowywania:

- Nie należy wykonywać połączeń w temperaturach  $\leq +5$  °C,
- Termin przydatności 24 miesiące od daty produkcji w nieotwartym opakowaniu. Należy przechowywać w temperaturach od +5 °C do +25 °C,

- Po otwarciu należy szczelnie zamknąć pojemnik i przechowywać w suchym i chłodnym miejscu, zabezpieczonym przez mrozem.

Przybliżona ilość połączeń z 1 litra kleju:

D	32	40	50	63	75	90	110	125	160
Ilość połączeń	650	290	160	100	90	70	40	30	20

Czas schnięcia:

D	16 – 50 mm			63 – 110 mm			125 – 160 mm		
	Temp. otoczenia	5 bar	10 bar	16 bar	5 bar	10 bar	16 bar	5 bar	10 bar
+5 °C - +10 °C	30 min	1 h	4 h	1 h	2 h	8 h	4 h	16 h	32 h
> +10 °C	15 min	30 min	2 h	30 min	1 h	4 h	2 h	8 h	16 h

Dostępne opakowania:



POJEMNOŚĆ	SYMBOL
250 ml	1090027
500 ml	1090025

**Producent:**

**Bison International (marka Griffon)**



**Dystrybutor:**

**Budmech sp. z o.o. sp. k.**  
**systemy-rurowe@budmech.pl**

**+48 22 765 64 25**