

Instrukcja techniczna, stan 02.05.2012

KÖSTER 2K Pompa iniekcyjna do żeli

Pompa do materiałów dwukomponentowych – przeznaczona do iniekcji KB-Pur® Gel

Właściwości

Pompa do żeli KÖSTER 2K jest urządzeniem do iniekcji żelu poliuretanowego KÖSTER KB-Pur® Gel o ciągłej regulacji stosunku mieszania (żel : woda).

Dane techniczne

Wymiary:	
Szerokość	68 cm
Wysokość	120 cm
Wymiar poprzeczny	60 cm
Waga	60 kg
Ciśnienie robocze	ok. 20 bar
Napięcie przyłączowe	230 V, 50 Hz
Wysokość zasysania	2 m
Pojemność pojemnika na żel	ok. 5 kg
Długość węża	5 m
Wydajność	ok. 2,5 l/min
Stosunek mieszania	od 1 : 1 do 1 : 15



Zastosowanie

Pompa do żeli KÖSTER 2K jest stosowana do iniekcji żelu poliuretanowego KÖSTER KB-Pur® Gel metodą iniekcji kurtynowej lub iniekcji powierzchniowej. Pompa umożliwia płynną regulację stosunku mieszania żelu poliuretanowego z wodą.

Stosunek mieszania KB-Pur® Gel : Woda	Objętość mieszaniny	Wydajność [l/min]	Czas żelowania po zmieszaniu
1 : 1	2 litry	1,67	10 sek
1 : 2	3 litry	2,50	35 sek
1 : 4	5 litrów	2,08	1 min 05 sek
1 : 5	6 litrów	2,00	1 min 15 sek
1 : 8	7 litrów	1,88	2 min 15 sek
1 : 10	11 litrów	1,83	3 min 00 sek
1 : 13	14 litrów	1,79	7 min 35 sek

Czyszczenie pompy

Zasobnik, który napełniany jest żelem poliuretanowym należy czyścić przy pomocy preparatu czyszczącego KÖSTER KB-Pur® Reiniger.

Związane instrukcje techniczne

KÖSTER KB-Pur® Gel

Powyższe wskazówki opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy i naszego doświadczenia. Nie niosą za sobą odpowiedzialności prawnej i nie zwalniają wykonawcy od odpowiedzialności za wykonaną pracę. W czasie wykonywania prac należy przestrzegać odpowiednich norm i ogólnie przyjętych reguł sztuki budowlanej, a także uwzględniać warunki panujące na budowie.

KOESTER Polska Sp. z o.o.
31-670 Kraków; ul. Powstańców 127 lok. 14
tel. 012/ 411 49 94; fax 012/ 413 09 63
www.koester.pl; e-mail: info@koester.pl