

POXY

Właściwości

Przezroczysty 2-składnikowy klej uniwersalny na bazie żywicy epoksydowej o silnej przyczepności.

- transparentne klejenie
- doskonała przyczepność
- szybkie utwardzanie
- duża wytrzymałość na rozciąganie i uderzenia
- duża odporność na uderzenia: 50 kJ / m²
- duża odporność na ciśnienie: 9 N / mm²
- uniwersalne zastosowania wewnątrz i na zewnątrz
- odporność na działanie wody słodkiej i słonej oraz wielu chemikaliów

Obszary zastosowania

Doskonała przyczepność do metalu, kamienia, drewna, szkła, ceramiki i wielu tworzyw sztucznych.

Dane Techniczne

Baza	Żywica epoksydowa
Kolory	Przezroczysty
Utwardzanie Minuty	30
System utwardzania	2S
Odporność na ciśnienie	9
Trwałość umożliwiającą dalszą obróbkę/solidność	10
Możliwość składowania	24 Miesiące
Odporność na uderzenia	50
Odporność na temperaturę	-50 - +100
Trwałość	4 - 5
Odporność na rozciąganie	40
Wytrzymałość na ścinanie przy rozciąganiu	10-20

Instrukcja użycia

Temperatura użycia: od +5 °C do +30 °C. W miarę możliwości powierzchnie wyszlifować, gruntownie wyczyścić i odtłuścić uniwersalnym środkiem czyszczącym PETEC (nr art. 82200 lub 82100). W przypadku niskoenergetycznych tworzyw sztucznych do zwiększenia przyczepności zaleca się podkład do tworzyw sztucznych (nr art. 98315). Zdjąć zaślepkę, wycisnąć i wymieszać wymaganą ilość kleju lub nałożyć rurkę mieszającą (art. nr 98510), odrzucić pierwszy centymetr (uniknąć przerw dłuższych niż cztery minuty, ponieważ klej utwardza się również w rurce mieszającej) i nanieść na jedną stronę klejonej powierzchni. Połączyć klejone materiały w ciągu 4 minut. Po użyciu zamknąć podwójną strzykawkę zaślepką. Obróbka wykańczająca (np. szlifowanie, malowanie) jest możliwa dopiero po utwardzeniu kleju. Lakiery zawierające rozpuszczalniki i inne środki mogą spowodować zatrzymanie albo zaburzenie utwardzania. Ze względu na szereg zastosowań, materiałów i innych czynników konieczne jest przeprowadzenie próby we własnym zakresie i sprawdzenie przydatności. Przestrzegać postanowień karty charakterystyki i karty danych technicznych! (Arkusze danych firmy PETEC do pobrania ze strony www.petec.de)

Rozmiary opakowania

	
nr art.: 98425	nr art.: 98050
Podwójna strzykawka, 24 ml, karta SB	Podwójny kartusz 50 ml