

### OPIS PRODUKTU

Produkt Drei Bond 9284 2K jest dwukomponentowym klejem reaktywnym do klejenia metali, laminatów GRP; stosowanym w montażu pojazdów i w innych gałęziach przemysłu.

Połączenia odznaczają się wysoką wytrzymałością, twardością, udarnością i dobrą przyczepnością do powierzchni lakierowanych proszkowo.

### WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE

Baza chemiczna	poliuretan, nie zawiera rozpuszczalnika
Barwa	beżowa
Gęstość DIN 53 479	
Komp. A	1,55 g/ cm <sup>3</sup>
Komp. B	1,23 g/ cm <sup>3</sup>
mieszanina	1,50 g/ cm <sup>3</sup>
Lepkość w temperaturze +23 °	
Komp. A	struktura pasty
Komp. B	300 mPa·s
mieszanina	45.000 mPa·s
Proporcje	Komp. A : Komp. B
	5 : 1   stosunek wagowy
	4 : 1   stosunek objętościowy
Czas przydatność kleju po zmieszaniu składników (pot life) w temp. +20 °C	45 min
Wytrzymałość wstępna	6- 8 godzin
Twardość w skali Shore'a D w temp. +23 °C DIN 53 505	65
Wydłużenie przy zerwaniu w temp. +23 °C DIN 53 504	40%
Wytrzymałość na rozciąganie w temp. +23 °C DIN 53 504	12 MPa

### PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI I SPOSÓB UŻYCIA

Przed właściwym zastosowaniem produktu należy przeprowadzić próbę klejenia dla konkretnych materiałów.

- Zalecana temperatura podczas klejenia: +15 °C do +25 °C
- Powierzchnie przygotowane do klejenia muszą być suche, czyste i odtłuszczone.
- Powierzchnie metalowe należy zmatowić.
- Dozowanie z kartusza w wykorzystaniem odpowiedniej końcówki mieszającej i pistoletu.
- Dla większych pojemności: oba komponenty produktu należy połączyć w podanej proporcji i intensywnie wymieszać mechanicznie (ok. 400 obrotów/min), do momentu uzyskania jednolitej barwy mieszaniny. Produkt należy nakładać za pomocą szpachli, równomiernie na obie łączone powierzchnie, następnie połączyć części.

# ARKUSZ DANYCH TECHNICZNYCH

## Drei Bond 9284 2K

12.2016



- Podczas nanoszenia produktu należy zwrócić szczególną uwagę na całkowite pokrycie klejem łączonych powierzchni. Należy unikać dostania się pęcherzyków powietrza.
- Połączenie osiąga wytrzymałość końcową po 24 godzinach. Wyższa temperatura skraca czas pot life.
- Po zakończonej pracy należy oczyścić narzędzia.
- Utwardzony produkt można usunąć tylko mechanicznie.

### **OKRES MAGAZYNOWANIA**

12 miesięcy w temperaturze pokojowej, w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach.  
Nie przechowywać w temperaturze poniżej +10°C.

### **OZNAKOWANIE PRODUKTU I ZASADY BEZPIECZEŃSTWA**

Zgodnie z kartą charakterystyki produktu.

### **OPAKOWANIA**

wiadro 5 kg

beczka 300 kg

kartusz PE 300g

Wszystkie podane zalecenia i informacje są zgodne z najnowszym stanem rozwoju techniki oraz bazują na wieloletnich i wszechstronnych badaniach i doświadczeniach praktycznych. W obliczu różnorodności możliwych zastosowań oraz uwarunkowań technicznych powyższe dane mogą służyć jedynie jako wskazówki umożliwiające wykorzystanie produktów z korzyścią dla odbiorcy. Nie należy ich jednak traktować jako zaleceń do zastosowania w każdym konkretnym przypadku. Użytkownik powinien sam przeprowadzić testy potwierdzające przydatność produktu do własnych potrzeb. Producent nie ponosi odpowiedzialności za wady połączeń wynikające z niedokładnego montażu. Zapewniamy sobie możliwość zmiany treści wynikającej z postępu technicznego.