

### OPIS PRODUKTU

Produkt DB 6355 jest jednoskładnikowym klejem utwardzanym promieniami UVA.

Tworzy połączenia elastyczne o wysokiej odporności na ściskanie, pozycjonuje i uszczelnia wstępnie zmontowane części, służy do zalewania drobnych elementów.

Polecany do uszczelniania i łączenia elementów wykonanych z różnych materiałów, o różnych współczynnikach rozszerzalności cieplnej.

### WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE

Forma	płynna
Kolor	bezbarwny
Lepkość w temp. +25°C	80.000 – 120.000 mPa.s Brookfield
Gęstość	1,1 g/cm <sup>3</sup>
Czas utwardzania (lampa UVA 3,5 mW/cm <sup>2</sup> )	3 - 5 s

### WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU UTWARDZONEGO

Wytrzymałość na rozciąganie (DIN 53504)	5 - 10 N/mm <sup>2</sup>
Wydłużenie przy zerwaniu (DIN 53504)	>130%
Współczynnik załamania światła	1,484
Przepuszczalność światła	> 98%
Twardość w skali Shore'a	50 - 70
Odporność temperaturowa	-55°C do +150°C

### OKRES MAGAZYNOWANIA

12 miesięcy w temperaturze +25°C.

### OPAKOWANIA

- Butelki robocze 50ml, 250ml
- Opakowania przemysłowe 5l

### PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI I SPOSÓB UŻYCIA

- Zabrudzone powierzchnie należy odtłuścić za pomocą DB Cleaner 3200. Przygotowane powierzchnie powinny być suche i mieć temperaturę pokojową.
- Nanieść klej na jedną z łączonych powierzchni.
- Połączyć oba elementy, usunąć ewentualne pęcherze powietrza i skorygować ustawienie elementów względem siebie.
- Naświetlić promiennikiem UV spoinę od strony materiału przepuszczającego promieniowanie ultrafioletowe przez odpowiedni czas (zgodnie z Instrukcją klejenia metodą UV).
- Usunąć wyływkę kleju za pomocą DB Cleaner 3200 lub DB Super Cleaner.

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.