



# Fix Soft Plastic

## Klej do miękkiego plastiku

### KARTA TECHNICZNA

#### RA6

#### KLUCZOWE KORZYŚCI

- Elastyczne wiązanie
- Klejenie pod wodą
- Bezbarwne łączenie

#### OPIS PRODUKTU

Wysokiej jakości jednoskładnikowy, elastyczny klej na bazie poliuretanów. Może być stosowany do klejenia elementów cienkościennych i przezroczystych (tworzy niewidoczną spoinę). Jest wodoodporny, dzięki czemu może być wykorzystywany do klejenia elementów pod wodą, np. naprawa basenu bez konieczności wypuszczenia wody. Ponadto jest odporny na promieniowanie UV, zmienne temperatury, działanie rozcieńczonych kwasów i zasad, detergentów oraz olejów, przez co można go stosować między innymi do naprawy plandek. Produkt jest bezpieczny w użyciu, ponieważ nie zawiera szkodliwego toluenu i cykloheksanu.

#### ZASTOSOWANIE

Przeznaczony do trwałego łączenia i reperatury wyrobów wykonanych z elastycznych tworzyw sztucznych – miękkiego PVC, tkanin powlekanych (np. naprawa dmuchanych zabawek, basenów i akcesoriów plażowych, łatanie materacy, pontonów).

#### DANE TECHNICZNE

<b>Baza</b>	poliuretany rozpuszczone w rozpuszczalnikach organicznych
<b>Forma</b>	płynna
<b>Kolor</b>	bezbarwny
<b>Gęstość</b>	0,84 g/cm <sup>3</sup>
<b>Czas otwarty</b>	5 minut
<b>Czas pełnego utwardzenia</b>	12 godzin
<b>Odporność temperaturowa</b>	-30°C do +80°C
<b>pH</b>	4-6
<b>Zużycie przy jednokrotnym nałożeniu</b>	20 ml/200 cm <sup>2</sup>

#### RODZAJE POWIERZCHNI

Kleje następujące materiały: miękkie PVC oraz tkaniny powlekane.

#### PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Powierzchnia powinna być czysta, sucha, wolna od kurzu, tłuszczu i luźnych elementów. Usunąć pozostałości starego kleju. W przypadku napraw pod wodą dokładnie oczyścić powierzchnię szmatką z ewentualnej warstwy glonów i zabrudzeń.

W przypadku chęci zaklejenia pęknięć lub otworów należy wyciąć łatkę o owalnym kształcie (wielkość należy dobrać tak, aby zakrywała naprawianą powierzchnię z minimum jednocentymetrowym naddatkiem).

#### SPOSÓB UŻYCIA

Nanieść klej na obydwie powierzchnie i równomiernie go rozprowadzić przy użyciu końcówki dozującej lub pędzla.

Odczekać do odparowania rozpuszczalników (około 5 minut w temperaturze +18°C). Klej powinien być suchy dotykowo. Mocno docisnąć i wygładzić klejone powierzchnie.

Wytrzymałość połączenia zależy od siły docisku, dlatego należy docisnąć klejony element cięższym przedmiotem lub umieścić w imadle lub w ścisisku stolarskim. Pozostawić do całkowitego wyschnięcia na ok. 12 godzin.

Klejenie pod wodą:

Nanieść grubszą warstwę kleju na wyciętą łatkę i równomiernie go rozprowadzić (przy użyciu końcówki dozującej lub pędzla). Po naniesieniu kleju natychmiast docisnąć do naprawianego miejsca, usuwając resztki powietrza i wody. Zwrócić szczególną uwagę na dokładne przyklejenie brzegów. Wygładzić naniesioną łatkę i usunąć nadmiar kleju.

Suche i ciepłe otoczenie przyspiesza, natomiast niska temperatura opóźnia proces parowania rozpuszczalnika (dogodna temperatura to powyżej +18°C).

Aby skrócić czas klejenia oraz zwiększyć wytrzymałość spoiny można zastosować aktywację termiczną kleju. Rozprowadzony klej podgrzać maksymalnie do temperatury +80°C (np. suszarką lub opalarką), co przyspieszy odparowanie rozpuszczalnika. Metody nie stosować w przypadku cienkich folii, które mogą ulec deformacji w temperaturze > +70°C.

W przypadku klejenia pod wodą spoina może być pokryta białym nalotem.

#### NARZĘDZIA

Pędzelek, imadło, ścisk stolarski.

## UWAGI

Produkt nie klei PP, PE i PTFE.

Należy zapoznać się z danymi zawartymi na etykiecie i w karcie bezpieczeństwa i produktu.

## OKRES TRWAŁOŚCI

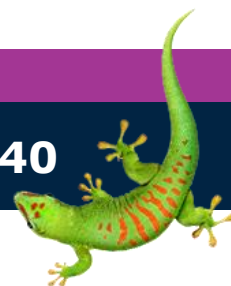
24 miesiące w fabrycznie zamkniętym opakowaniu.  
Przechowywać w suchym miejscu, w temperaturze od +5°C do +25°C. Chronić przed mrozem.

## DOSTĘPNE OPAKOWANIA

ART. NR	KOLOR	OPAKOWANIE
BOK638141	BEZBARWNY	20 ml

## POMOC TECHNICZNA

+48 61 896 17 40



Informacja zawarta w tym dokumencie, jak również we wszystkich publikacjach papierowych oraz cyfrowych, jest oparta na naszym aktualnym stanie wiedzy i doświadczeniu. Bostik nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek pomyłki czy nieścisłości, które są wynikiem zmian technologicznych lub badań, które wystąpiły pomiędzy datą wydania dokumentu a datą nabycia produktu. Bostik zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w formułacjach produktów. Przed aplikacją użytkownik powinien zapoznać się z treścią tego dokumentu i dokumentów z nim powiązanych. Ponadto użytkownik powinien przeprowadzić test i ocenić przydatność wyrobu do zamierzonego zastosowania. Sposób aplikacji, warunki w trakcie przechowywania lub transportu produktu są poza naszą wiedzą i kontrolą, wskutek czego pozostają poza odpowiedzialnością Bostik. Wszelkie zamówienia są realizowane zgodnie z aktualnie obowiązującymi warunkami sprzedaży Bostik. Informacje zawarte w aktualnej karcie technicznej produktu są podane w dobrej wierze i nie mają charakteru wyczerpującego.