

Link do produktu: <https://szpring.pl/zestaw-naprawczy-zywica-poliestrowa-mata-do-lodzi-400g-vosschemie-p-1939.html>



Zestaw naprawczy żywica poliestrowa + mata do łodzi 400g Vosschemie

Cena	94,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	SZ102473
Kod EAN	4102871542323

Opis produktu

Zestaw naprawczy z żywicą poliestrową Polyglas Repair Kit VT nr 1 – 400 g

Zestaw naprawczy Polyglas Repair Kit VT nr 1 to kompletny, bezstyrenowy system do szybkiej naprawy elementów wykonanych z laminatu GRP. Zawiera **szybko utwardzającą się żywicę poliestrową** przyspieszaną aminą, odpowiednią ilość **utwardzacza BPO** oraz **matę szklaną**. Dzięki szybkiemu wiązaniu produkt idealnie nadaje się do awaryjnych napraw – łódź można ostrożnie ponownie użytkować już po ok. 1 godzinie.

Zestaw przeznaczony jest do **szybkiego uszczelniania, naprawy pęknięć, otworów i nieszczelności** w elementach z GRP. Należy jednak pamiętać, że w miejscach stale narażonych na działanie wody zaleca się późniejsze wykonanie trwałej naprawy z zastosowaniem wysokiej jakości żywic poliestrowych lub epoksydowych.

Co zawiera zestaw?

- Bezstyrenowa żywica poliestrowa – szybkoschnąca
- Utwardzacz BPO (w paście)
- Mata z włókna szklanego

Zastosowanie

- Naprawy elementów z laminatu GRP (pęknięcia, otwory, odpryski)
- Uszczelnianie nieszczelności kadłuba i pokładu
- Szybkie naprawy awaryjne – tymczasowe przywrócenie sprawności
- Wzmocnienia miejsc osłabionych lub cienkich

Instrukcja stosowania

Przygotowanie powierzchni:

- Powierzchnię odtłuścić i przeszlifować papierem 60.
- Usunąć pył po szlifowaniu.
- Wykonać fazowane przejście w laminacie GRP, aby naprawa pasowała do konturu.

Fazowanie laminatu:

Dla trwałego połączenia należy zeszlifować krawędzie pęknięcia w stosunku ok. **1:10**. Przykładowo:

- warstwa 1 – pas maty 10 cm,
- warstwa 2 – pas maty 15 cm,
- dodatkowe warstwy poszerzać o kolejne 5 cm.

Docelowo laminat powinien być **ok. 10% grubszy niż oryginał**.

Przygotowanie mieszanki:

- Rozerwać lub dociąć matę szklaną do pożądanego rozmiaru.
- Mieszać żywicę z **2-3% utwardzacza BPO**.
- Przykład: mata 25 × 20 cm → 60 g (50 ml) żywicy + 2 g BPO (ok. 10 cm z tuby).

Aplikacja:

- Nałożyć żywicę na naprawiany obszar.
- Położyć matę i dokładnie przesyć żywicą.
- Usunąć kieszenie powietrzne pędzlem.
- Opcjonalnie przygotować „plaster” na folii Hostaphan i przenieść na powierzchnię.

Zużycie: około 450-500 g żywicy na 1 m² maty. Grubość jednej warstwy: ok. **0,5 mm**.

Czas utwardzania:

- Folia zabezpieczająca może być zdjęta po ok. 15 minutach.
- Po wstępnym utwardzeniu powierzchnię należy wyrównać szpachlówką poliestrową lub pokryć warstwą wierzchnią.

Zestaw Polyglas Repair Kit VT nr 1 to szybkie, skuteczne i proste w użyciu rozwiązanie do awaryjnych napraw GRP — idealny zestaw dla każdego armatora.