

Link do produktu: <https://szpring.pl/zestaw-naprawczy-z-zywica-poliestrowa-polyglas-repair-kit-vt-nr1-400g-p-1939.html>



Zestaw naprawczy z żywicą poliestrową Polyglas repair kit VT nr.1 400g

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

Opis produktu

Zestaw naprawczy z żywicą poliestrową Polyglas repair kit VT nr.1 400g

Zawiera bezstyrenową, szybko utwardzalną i przyspieszaną aminą żywicę poliestrową, która w połączeniu z matą szklaną jest stosowana specjalnie do szybkich napraw części z tworzywa wzmocnianego włóknem szklanym (GRP). Zestaw oprócz żywicy poliestrowej zawiera odpowiednią ilość pasty utwardzającej BPO oraz matę z włókna szklanego. Zestaw naprawczy POLYGLAS VT idealnie nadaje się do nagłych napraw, gdyż łódź można ostrożnie przywrócić do eksploatacji już po około 1 godzinie.

Służy do szybkiej naprawy i uszczelniania uszkodzeń lub nieszczelności w częściach z tworzywa wzmocnianego włóknem szklanym (GRP).

Jednakże uszkodzoną powierzchnię należy naprawić w późniejszym terminie, stosując w miejscu stale narażonym na działanie wody bardziej odpowiednią, wyższej jakości żywicę poliestrową.

Jak stosować:

Powierzchnię naprawianego obszaru odtłuszczamy i szlifujemy papierem ściernym o gradacji 60. Pył powstały w wyniku szlifowania należy dokładnie usunąć. Wykonaj otwory fazowane w laminacie GRP na krawędziach, aby miejsce naprawy pasowało do konturu.

Przykład: Wzdłuż pęknięcia lub otworu ścianka z tworzywa GRP jest zwężana poprzez szlifowanie z obu stron do szerokości co najmniej 10 cm (5 cm więcej dla każdej dodatkowej warstwy szkła), podobnie jak w przypadku spoiny zaciskowej w kierunku pęknięcia (skok 1:10). Najpierw na oczyszczonej powierzchni nakłada się pas maty o szerokości 10 cm, następnie pas o szerokości 15 cm i tak dalej, aż do momentu, gdy laminat wzmocniający będzie grubszy o około 10% od oryginalnej ściany.

Rozewnij lub przytnij matę do odpowiedniego rozmiaru i rozczesz krawędzie. Dokładnie wymieszać żywicę z 2-3% wag. utwardzacza BPO i nanieść mieszankę żywicy i utwardzacza na matę za pomocą pędzla.

Przykład dawkowania dla maty szklanej o wymiarach 25 x 20 cm: 60 g (50 ml) żywicy + 2 g utwardzacza BPO (około 10 cm pasma z tuby).
Usuń wszelkie kieszenie powietrzne (jasne plamy na laminacie) za pomocą pędzla. Alternatywnie, mieszaninę żywicy i utwardzacza oraz matę można również przygotować na folii Hostaphan lub plastikowej torbie zakupowej, a następnie nałożyć na naprawiane miejsce w postaci plastra.

Zużycie żywicy wynosi ok. Mata szklana o gramaturze 450 – 500 g/m². Gotowy laminat ma grubość warstwy wynoszącą około 0,5 mm na każdy etap roboczy. Folię można usunąć już po 15 minutach. Następnie należy pokryć naprawiany obszar warstwą wierzchnią lub szpachlówką poliestrową i wygładzić.