

Link do produktu: <https://www.farbyjachtowe.pl/utwardzacz-z1-do-cieklych-zywic-epoksydowych-p-714.html>



Utwardzacz Z1 do ciekłych żywic epoksydowych

Cena	15,00 zł
Dostępność	Produkt dostępny
Czas realizacji/wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	OSUT-005/0125
Kod producenta	OSUT-005/0125
Producent	SARZYNA Chemical

Opis produktu

Utwardzacz Z1

Stosuje się go przede wszystkim w kompozycjach z małowcząsteczkowymi żywicami epoksydowymi oraz przetworami na ich bazie

Utwardzacz Z1 służy do utwardzania ciekłych żywic epoksydowych. Utwardzacz ten powoduje wzrost elastyczności i udarności kompozycji dla tego znajduje zastosowanie do połączeń narażonych na odkształcenia np. w szklenictwie do łączenia elementów drewnianych lub wykonanych z laminatu poliestrowo - szklanego, do łączenia gumy z metalem, cienkich blach, sklejk oraz zalewania elementów w elektronice.

Utwardzacz Z1 jest płynnym utwardzaczem poliamidowym o barwie transparentnej.

Stosunek wagowy utwardzacza Z1 w stosunku do żywicy wynosi w przypadku:

- żywicy epoksydowej Epidian 5 na 100 części wagowych tej żywicy trzeba zastosować 12 części wagowych utwardzacza Z1
- żywicy epoksydowej Epidian 53 na 100 części wagowych tej żywicy trzeba zastosować 10 części wagowych utwardzacza Z1.

Z chwilą dodania utwardzacza do żywicy rozpoczyna się proces utwardzania i pozostaje pewien określony czas na użycie mieszaniny przed jej utwardzeniem (open time). Czas ten zależy od kilku czynników: temperatury, ilości mieszaniny, itp. i będzie różnił się w indywidualnych warunkach.

Czas żelowania wynosi około 35 minut w temperaturze pokojowej.

Wstępne utwardzenie uzyskuje się po upływie 48 godzin - stopień utwardzenia wynosi około 80-90%.

Całkowite utwardzenie trwa 7-14 dni.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Waga: 125 g , 1 kg , 4,5 kg