

## Żywica 2-składnikowa PUR

wodoodporna

Specjalnie do zalewania osprzętu kablowego pod wpływem wilgoci. Wyróżnia się brakiem wrażliwości na wodę zarówno w stanie ciekłym, jak i stałym i nadaje się do zalewania pod wpływem wilgoci typów kabli: kable niskiego napięcia o izolacji wytłaczanej i z izolacją papierową do 1 kV, kable telekomunikacyjne i transmisyjne, jak również kable średniego napięcia.



### Opis produktu

|                     |  |
|---------------------|--|
| Oznaczenie artykułu | UWR 1350   |
| Numer przedmiotu    | 137358   |
| Uwaga               | Inne rolki prowadzące po uzgodnieniu.<br>Rozporządzenie REACH w sprawie ograniczenia stosowania diizocyjanianów (dotyczy tylko krajów UE) Komisja Europejska zmieniła załącznik XVII rozporządzenia REACH (WE) (nowy nr 74) rozporządzeniem (UE) 2020/1149, które weszło w życie w dniu 24 sierpnia 2020 r. Zgodnie z nowym rozporządzeniem REACH od 24 sierpnia 2023 r. przed przemysłowym lub profesjonalnym zastosowaniem diizocyjanianów, klejów i uszczelnaczy wymagane będzie odpowiednie szkolenie. Wszystkie informacje dotyczące materiałów szkoleniowych i ofert szkoleniowych można znaleźć w witrynie internetowej ISOPA/ALIPA pod adresem <a href="https://www.safeusediisocyanates.eu/">https://www.safeusediisocyanates.eu/</a> |

#### Właściwości

|   |
|---|
| Dobra zdolność płynięcia                                  |
| Doskonała odporność hydrolizowa                           |
| Nie zawiera halogenów                                     |
| Przyjazny dla środowiska                                  |
| Brak pęknięcia przy obciążeniu mechanicznym               |
| Brak pęknięcia przy obciążeniu elektrycznym               |
| Doskonała przyczepność do wszystkich materiałów kablowych |
| Brak pęknięcia przy obciążeniu elektrycznym               |
| Doskonała przyczepność do wszystkich materiałów kablowych |

## Dane techniczne

|   |  |
|---|--|
| Oznaczenie artykułu   | UWR 1350                                       |
| Numer przedmiotu  | 137358   |
| Normy i certyfikaty   | DIN VDE 0278-631-1                             |
| Content   | 1350 ml  |
| Flash point of cast resin component (open cup)              | 140 °C   |
| Processing time (pot life) 300 ml mixture 5 °C              | 30 minuty                                      |
| Processing time (pot life) 300 ml mixture 23 °C             | 15 minuty                                      |
| Processing time (pot life) 300 ml mixture 35 °C             | 8 minuty                                       |
| Reaction temperature max                                    | 88 °C  |
| Total volume shrinkage during curing                        | 4.2 %  |
| Impact strength   | > 28 kJ/m <sup>2</sup>                         |
| Effect of long-term warm storage (38 d) on impact strength  | 15 kJ/m <sup>2</sup>                           |
| Tensile strength  | 15 N/mm <sup>2</sup>                           |
| Residual deformation (after 24 h)                           | 0.4 %  |
| Pressure required for 30 % deformation                      | 27 N/mm <sup>2</sup>                           |
| Curing under water  | < 10ml szkła                                   |
| Hydrolysis resistance after water immersion (28 d at 70 °C) | Spełniony                                      |
| Physical structure  | wypełniony (jednorodnie, wolny od pęcherzyków) |
| Hardness  | 60 Shore D                                     |
| Density   | 1.2 g/cm <sup>3</sup>                          |
| Density cured casting compound (associated standard)        | ISO 1183-1                                     |
| Elongation at break   | 40 %   |
| Tensile strength at break                                   | 16 MPa   |

## Dane logistyczne

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Oznaczenie artykułu                 | UWR 1350              |
| Numer przedmiotu                    | 137358                |
| Zakres dostawy                      | Żywica 1350ml         |
| Okres przydatności do użycia        | 24 Miesiące           |
| Okres przydatności - dodatkowy opis | W aluminiowej torebce |
| Temperatura magazynowania max.      | 35 °C                 |
| Temperatura magazynowania min.      | 15 °C                 |
| Numer taryfy celnej                 | 39095090              |
| EAN/GTIN                            | 4010311027494         |

## Dane opakowania

| Alternatywna jednostka opakowania | Skrzynka | Paleta EW |
|-----------------------------------|----------|-----------|
| Ilość podstawowa                  | 1        | 70        |
| Podstawowa jednostka opakowania   | Sztuka   | Sztuka    |
| Długość (mm)                      | 339      | 1200      |
| Szerokość (mm)                    | 215      | 800       |
| Wysokość (mm)                     | 55       | 550       |
| Waga netto (kg)                   | 1.743    | 122.01    |
| Waga brutto (kg)                  | 1.743    | 140.21    |