

EPOKSYDOWE ŻYWICE ODLEWNICZE**TRANSPARENTNA ŻYWICA EPOKSYDOWA**
IDEALNIE PRZEŹROCZYSTA

TRANSLUX XP

ZASTOSOWANIA:

Ten epoksydowy system jest przeznaczony do wykonywania elementów dekoracyjnych, reklamowych, prototypowych itp.

WŁAŚCIWOŚCI:

- Bardzo niska lepkość.
- Mieszanina samoodpowietrzająca.
- Dobra odporność na promienie UV.
- Wysoka przezroczystość.
- Zmienna twardość.
- Maksymalna grubość odlewu: 200mm.

WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE TRANSLUX XP			
	ŻYWICA	UTWARDZACZ	MIESZANINA
Skład	XP A	XP B	
Proporcja mieszania - wagowo	100	40	-
Postać	Ciecz	Ciecz	Ciecz
Kolor	Transparentny	Transparentny	Transparentny
Lepkość Brookfielda-LTV w 25°C	900 mPa·s	80 mPa·s	200 mPa·s
Gęstość w 25°C, g/cm ³	ISO 1675:1975	1.08	0.98
Gęstość w 23°C, g/cm ³	ISO 2781:1988	-	-
Czas życia w 25°C	(500 g)	-	-
			1.05
			10 h

WYTYCZNE STOSOWANIA:

- Odważyć żywicę i utwardzacz w odpowiedniej do żądanej twardości proporcji.
- Wymieszać dokładnie odważone składniki, aż do uzyskania jednorodnej kompozycji.
- Podczas mieszania produkt może zmienić kolor na lekko żółtawy jednakże podczas procesu utwardzania kompozycja uzyska idealną bezbarwność.
- Aby otrzymać najwyższą twardość zalecane jest użycie proporcji 100 / 40 (wagowo).

TRANSPARENTNA ŻYWICA EPOKSYDOWA
IDEALNIE PRZEźRO CZYSTA

TRANSLUX XP

WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE I CIEPLNE W 23°C⁽¹⁾		
Czas wstępnego utwardzenia (od 50g do 500g)	h	19
Twardość ostateczna - po 8h w 40°C - po 14 dniach w 23°C	ISO 868:2003 Shore D	86 85
Maksymalna grubość odlewu	mm	200

(1) - średnie wartości otrzymane na standardowych próbkach utwardzonych: 7 dni w 23°C

BEZPIECZEŃSTWO I HIGIENA PRACY:

Standardowe środki bezpieczeństwa powinny być zachowane podczas pracy z tym produktem:

- zapewnić dobrą wentylację,
- nosić rękawice i okulary ochronne oraz odzież nie przepuszczającą wody.

Szczegółowe informacje zawarte są w kartach charakterystyki składników tej kompozycji.

PRZECHOWYWANIE:

Okres składowania wynosi 12 miesięcy w oryginalnych nie otwieranych pojemnikach w temperaturze pomiędzy 15°C i 25°C.

OPAKOWANIA:

ŻYWICA
1 x 10.00 kg

UTWARDZACZ
1 x 5.00 kg

GWARANCJA:

Wszystkie informacje zawarte powyżej są rezultatem badań i testów przeprowadzonych w naszym laboratorium w ściśle określonych warunkach. Użytkownik ponosi odpowiedzialność za określenie przydatności (w swoich warunkach) produktu (przed dokonaniem zakupu) do proponowanego zastosowania. Gwarantujemy zgodność swojego produktu z jego specyfikacją lecz nie możemy zagwarantować jego kompatybilności z jakimkolwiek szczególnym zastosowaniem. TR Solution odrzuca jakąkolwiek odpowiedzialność za zniszczenia lub wypadki, które spowodowane zostały użyciem jego produktów. Odpowiedzialność TR Solution jest ściśle ograniczona do zwrotu pieniędzy lub wymiany produktu niezgodnego z jego specyfikacją.