



## ZASTOSOWANIA :

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

## WŁAŚCIWOŚCI :

Bardzo niska lepkość  
Mieszanka samoodpowietrzająca  
Dobra odporność na promienie UV  
Wysoka przezroczystość  
Zmienna twardość  
Maksymalna doradzana masa odlewu: 200 g



## WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE

	ŻYWICA	UTWARDZACZ	MIESZANINA
Proporcja mieszania - wagowo	100	27...90...108	
Proporcja mieszania - objętość.	100	30...100...120	
Postać :	Ciecz	Ciecz	Ciecz
Kolor :	Bezbarwny	Bezbarwny	Bezbarwny
Lepkość Brookfielda w 25°C	600 mPa.s	100 mPa.s	200 mPa.s
Gęstość w 25°C *	1.12	0.98	
Gęstość w 23°C **			1.05
Czas życia w 23°C ( 190 g )			6,5 h
Czas otwarty w 23°C ( 10 kg )***			1 h

\* - wg ISO 1675-75

\*\* - wg ISO 2781-88 ( próbka utwardzona )

\*\*\* - czas podwojenia się lepkości

## INFORMACJE DODATKOWE

Czas wstępnego utwardzenia : ilość od 50 g do 500 g	h.	36
Twardość ( proporcja 100 / 90 ) ( ISO 868-2003 ) po 24 h w 23°C po 7 dniach	Shore A1 / A 15	46 / 22 65 / 34
Temperatura zeszklenia Tg ( ISO 11359-2002 ) proporcja 100 / 90 proporcja 100 / 45	°C	10 38
Maksymalna doradzana masa odlewu	g	200

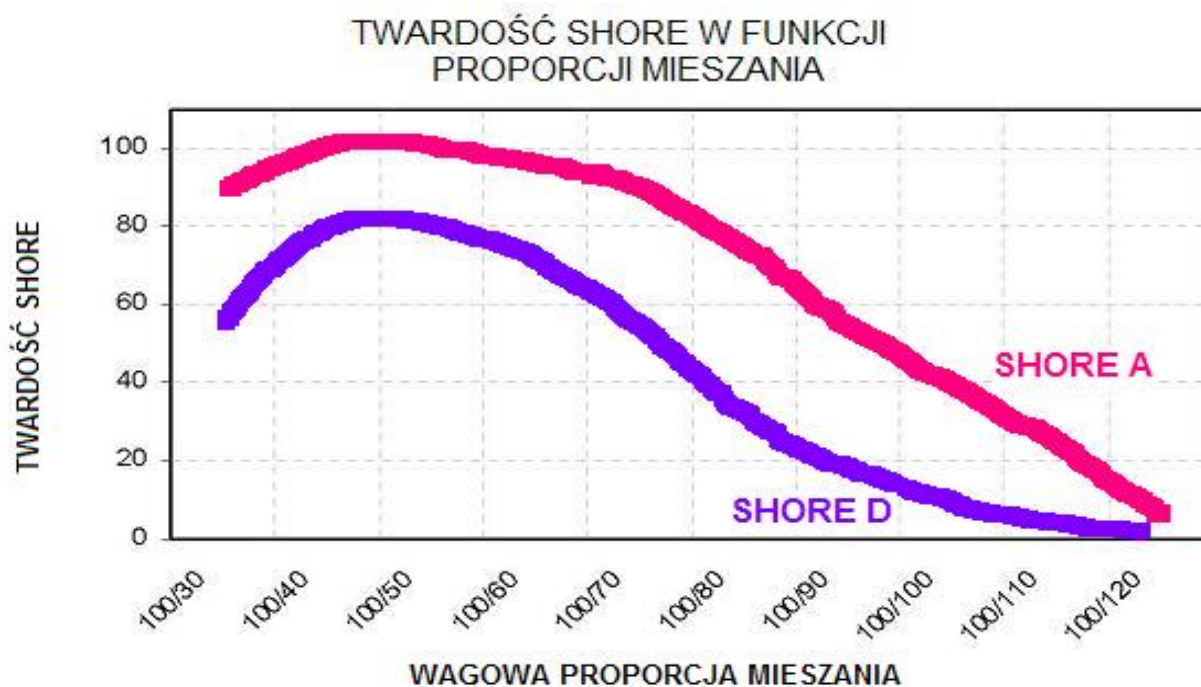
Parametry mierzone na standartowych próbkach utwardzanych 7 dni w temperaturze pokojowej.

## WYTYCZNE STOSOWANIA :

Odważyć żywicę i utwardzacz w odpowiedniej do rządanej 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 / 50 ( objętościowo ).

Powyżej 200g produkt zaczyna gazować.



## BEZPIECZEŃSTWO I HIGIENA PRACY :

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

- zapewnić dobrą wentylację
- używanie rękawic, okularów i ubrania ochronnego

Dokładniejsze informacje zawarte są w kartach charakterystyki obu składników kompozycji.

## PRZECHOWYWANIE :

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

## OPAKOWANIA :

**ŻYWICA**  
bańka 1 x 5.26 kg  
beczka 1 x 220 kg

**UTWARDZACZ**  
kanister 1 x 4.74 kg  
beczka 1 x 200 kg

## GWARANCJA :

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

Przedstawiciel w Polsce :

AMOD - Andrzej Modrzewski  
01-793 Warszawa ul. Rydygiera 8  
tel. / fax. ( 22 ) 633-85-06 tel. ( 22 ) 669-39-76  
tel. komórkowy ( 602 ) 26-11-15

INTERNET: [www.amod.pl](http://www.amod.pl) oraz [www.amod.com.pl](http://www.amod.com.pl)

e-mail: [info@amod.com.pl](mailto:info@amod.com.pl)