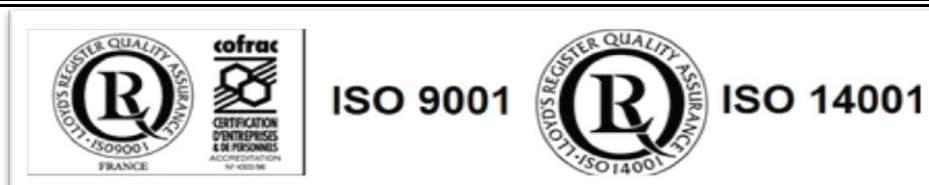


XE 2390/2

EPOKSYDOWA PŁYTA ŁATWOBRABIALNA
GĘSTOŚĆ = 1,87
STABILNOŚĆ TERMICZNA DO 200°C



WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE	
Kolor	szary
Skład	Utwardzona kompozycja epoksydowa
Gęstość w 23°C (ISO 2781-88)	1.87

WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE I TERMICZNE			
Twardość (ISO 868-85)	Shore D1	91	
Współczynnik rozszerzalności cieplnej (C _L TE) (+ 40 ; + 190)°C (ISO 11359-1999)	x 10 ⁻⁶ K ⁻¹	< 50	
Wytrzymałość na ściskanie (ISO 178-93)	MPa	95	
Wytrzymałość na zginanie (ISO 178-93)	MPa	84	
Moduł elastyczności w zginaniu (ISO 178-93)	MPa	7 600	
Temperatura zeszklenia TG (ISO 11359-2002)	°C	200	

PARAMETRY OBRÓBK		
	Prędkość posuwu (m / min)	Prędkość posuwu na jeden ząb (mm/ob.)
Obróbka zgrubna	100	0.35
Obróbka wykańczająca	400	0.06

ZASTOSOWANIE :

- Formy do prepregów (formowanie w autoklawie)
- Formy do kształtowania próżniowego.
- Formy i wzorce pracujące w wysokich temperaturach.
- Gniazda form wtryskowych

XE 2390/2



EPOKSYDOWA PŁYTA ŁATWOBRABIALNA
GĘSTOŚĆ = 1,87
STABILNOŚĆ TERMICZNA DO 200°C

ŁĄCZENIE :

Płyta XE 2390/2 może być klejona za pomocą produktu EPO 752 / 2080 (zużycie ok. 1800 g / m²).

WŁAŚCIWOŚCI :

- Bardzo wysoka stabilność wymiarowa
- Łatwość obróbki
- Minimalna emisja pyłu
- Bardzo wysoka wytrzymałość termiczna.
- Wysoka wytrzymałość mechaniczna

HIGIENA PRACY :

Zwykłe środki bezpieczeństwa powinny być zachowane podczas użytkowania produktu, a mianowicie:

- dobra wentylacja pomieszczenia
- używanie rękawic, okularów i ubrania ochronnego

Dokładniejsze informacje zawarte są w kartacie charakterystyki produktu.

PRZECHOWYWANIE :

Okres składowania nie jest limitowany pod warunkiem przechowywania produktu w suchym pomieszczeniu z dala od ekstremów termicznych.

Zalecany przedział temperatur: (od + 15°C do + 35°C)

OPAKOWANIE :

Bloki o wymiarach : 1500 x 500 x 50 mm
1500 x 500 x 100 mm

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. (0-22) 633-85-06 tel. (0-22) 669-39-76
tel. komórkowy (0-602) 26-11-15

internet: www.amod.pl e-mail: info@amod.com.pl