

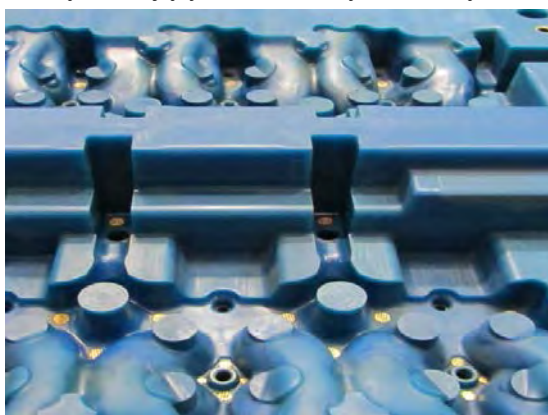
NARZĘDZIOWA PŁYTA POLIURETANOWA DOBRA ODPORNOŚĆ NA ŚCIERANIE WYSOKA STABILNOŚĆ WYMIAROWA



Wykonywanie modeli odlewniczych, rdzennic oraz innych narzędzi mających charakteryzować się wysoką odpornością na ścieranie, wysoką stabilnością oraz powierzchnią o dobrym współczynniku poślizgu.

WŁAŚCIWOŚCI :

- bardzo dobra odporność na ścieranie
- dobra odporność na uderzenia
- bardzo łatwa obróbka
- doskonały stan powierzchni po obróbce
- wysoka stabilność wymiarowa



WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE

Kolor		Jasny niebieski
Gęstość w 23°C	ISO 2781-88	1.36

WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE I CIEPLNE

Twardość : w 23°C	ISO 868 : 2003	Shore D1	87
Test na ścieranie - TABER	ISO 5470-1 : 1999	mm ³	140
Wytrzymałość na ściskanie	ISO 604 : 2002	MPa	80
Wytrzymałość na zginanie	ISO 178 : 2010	MPa	116
Moduł elastyczności w zginaniu	ISO 178-93	MPa	1900
Wytrzymałość na rozciąganie	ISO 527 : 1993	MPa	66
Wydłużenie przy zerwaniu	ISO 527 : 1993	%	4.5
Wytrzymałość na uderzenia (próbka bez karbu) CHARPY	ISO 179 / 1eU : 1994	kJ / m ²	25
Temperatura zeszklenia	ISO 11359-2 :1999	°C	90
Współczynnik rozszerzalności cieplnej (C _L TE) (+ 10, + 60)°C	ISO 11359-2 :1999	10 ⁻⁶ K ⁻¹	55



LAB 1360

**NARZĘDZIOWA PŁYTA POLIURETANOWA
DOBRA ODPORNOŚĆ NA ŚCIERANIE
WYSOKA STABILNOŚĆ WYMIAROWA**

PARAMETRY OBRÓBKI :

	Prędkość posuwu (m / min)	Prędkość posuwu na jeden ząb (mm/ob.)
Obróbka zgrubna	100 - 400	0.30
Obróbka wykańczająca	400	0.06

ŁĄCZENIE I REPERACJE :

Do klejenia płyt zaleca się używać produktu H 9911. Zużycie produktu ok. 400 g na 1 m²
Naprawa - metodą wklejania kawałka płyty a następnie jego późniejszej obróbki skrawaniem.

BEZPIECZEŃSTWO I HIGIENA PRACY :

Zwykłe środki bezpieczeństwa powinny być zachowane podczas użytkowania produktu :

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

Dokładniejsze informacje zawarte są w kartach charakterystyki produktu.

PRZECHOWYWANIE :

Okres składowania nie jest limitowany pod warunkiem przechowywania w suchym miejscu nie narażonym na gwałtowne zmiany temperatury.

OPAKOWANIE :

Bloki o wymiarach : 1000x500x50 mm, 1000x500x75 mm, 1000x500x100 mm

Inne wymiary dostępne na specjalne zamówienie (prosimy o kontakt z biurem technicznym)

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.com.pl

e-mail:info@amod.com.pl