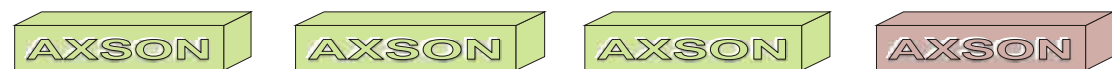


# OBRABIALNE BLOKI: STYLISTYCZNE, MODELOWE, NARZ DZIOWE

PRODUKT	PIANKI MODELOWE			PLYTY MODELOWE
	LABELITE 120	LABELITE 220	LABELITE 320	PROLAB 45



Kolor	Jasnozielony	Jasnozielony	Jasnozielony	Ró owy
Skład	PU	PU	PU	PU
G sto 23°C (kg/dm³)	0,12	0,22	0,32	0,45
Twardo (Shore D)	-	-	-	47
Temperatura TG (°C)	85	85	120	70
CTE x 10 <sup>6</sup>	70	70	70	75
Wytrzymało na ciskanie (MPa)	1,2	3	5,7	15
Wytrzymało na zginanie (MPa)	-	-	-	14

Zastosowanie	Modele stylistyczne i makiety pogl dowe.			Modele stylistyczne, modele wzorcowe, prototypowe formy do termoformowania.
Podstawowe cechy	Sztywna pianka PU o bardzo niskiej g sto ci, obrabialna r cznie lub maszynowo.	Sztywna pianka PU o bardzo niskiej g sto ci, obrabialna r cznie lub maszynowo.	Sztywna pianka PU o niskiej g sto ci, obrabialna r cznie lub maszynowo. Dobry stan powierzchni po obróbce.	Poliuretanowa p yta o niskiej g sto ci i jednolitej strukturze, obrabialna r cznie lub maszynowo. Dobry stan powierzchni po obróbce.

Podstawowe wymiary (mm)	2000 x 1000 x 50 (100) 2000 x 1000 x 100 (200) 2000 x 1000 x 150 (300) 2000 x 1000 x 200 (400)			1500 x 500 x 50 (37,5) 1500 x 500 x 75 (56,25) 1500 x 500 x 100 (75)
Obj to (dm³)				
Masa (kg)	12 24 36 48	22 44 66 88	32 64 96 128	16,9 25,3 33,8

Kleje	F 16, F 19, XP 461	F 16, F 19, XP 461	F 16, F 19, XP 461	F 16, F 19
Szpachla	EASYMAX	EASYMAX	EASYMAX	EASYMAX

PLYTY MODELOWE		PLYTY SPECJALNE		
PROLAB 65	PROLAB 65 CN	LAB 970	PROLAB 75	LAB 973



Br zowy	Br zowy	óty	Szary	Jasnoniebieski
PU	PU	EPOKSYD	PU	EPOKSYD
0,65	0,65	0,68	0,75	0,75
63	67	74	73	73
85	80	80	85	125
75	75	40	50	40
28	28	50	54	50
34	32	30	43	30

Modele wzorcowe formy do termoformowania, wzorce do produkcji form laminatowych.	Modele do wykonania form kompozytowych oraz z prepregów. Formy do termoformingu.	Wzorce, przyrz'dy kontrolne, formy do termoformowania, modele do form z laminatów.	Modele do wykonywania form kompozytowych oraz prepregów. Formy do termoformingu.
Poliuretanowa p yta o niskiej g sto ci i wysokiej jednolitej strukturze, obrabialna r cznie lub maszynowo. Bardzo dobry stan powierzchni po obróbce.	Epoksydowa p³yta o niskiej g sto ci, wysokiej jednolitej strukturze i doskona³ej powierzchni po obróbce. Łatwo³ obróbki.	Poliuretanowa p³yta o niskiej g sto ci i wysokiej jednolitej strukturze, obrabialna r cznie lub maszynowo. Idealna powierzchnia po obróbce.	Epoksydowa p yta o niskiej g sto ci, wysokiej jednolitej strukturze i doskona³ej powierzchni po obróbce. Łatwa obróbka, wytrzyma³a termicznie.

850 x 500 x 30 (12,75) 1500 x 500 x 50 (37,50) 1500 x 500 x 75 (56,25) 1500 x 500 x 100 (75) 1500 x 500 x 150 (112,5) 1500 x 500 x 200 (150)	1500 x 500 x 50 (37,5) 1500 x 500 x 75 (56,25) 1500 x 500 x 100 (75) 1500 x 500 x 150 (112,5) 1500 x 500 x 200 (150)	1500 x 500 x 50 (37,5) 1500 x 500 x 75 (56,25) 1500 x 500 x 100 (75)	1500 x 500 x 50 (37,5) 1500 x 500 x 75 (56,25) 1500 x 500 x 100 (75)
8,3 24,4 36,6 48,8 73,1 97,5	24,4 36,6 48,8 73,1 97,5	25,5 38,3 51,0	28,1 42,2 56,3

F 16, F 19	F 16, F 19	H 8970, EPOLAM 2025	F 16, F 19	H 8970, EPOLAM 2025
EASYMAX, SC 258	EASYMAX, SC 258	reperacja przez wklejanie kawa³ka płyty	EASYMAX, SC 258	reperacja przez wklejanie kawa³ka płyty

PLYTY NARZ DZIOWE				
LAB 850	LAB 920	LAB 1001	LAB 900	LAB 1000



Ciemnoniebieski	Zielony	Bia³y	Ciemnoniebieski	Szaroaluminiowy
PU	PU	PU	EPOKSYD	PU
1,18	1,30	1,60	1,62	1,67
80	85	90	88	89
80	90	100	120	92
95	85	45	55	50
41	68	120	120	110
57	75	90	70	90

Modele odlewnicze, rdzennicze, przyrz dy montowe, elementy prototypowe.	Modele odlewnicze, rdzennicze, przyrz dy ustawcze, montowe formy do termoformowania.	Przyrz dy kontrolne, formy do termoformowania, t³oczniki do blach.	Oprzyrz dowanie odlewnicze, formy do pracy w podwy szonych temperaturach (prasowanie, termoformowanie).	Przyrz dy ustawcze, kontrolne i monta owe, formy do termoformowania, t³oczniki do blach
Poliuretanowa płyta o redniej g sto ci. Jednolita struktura. Wysoka odporno³ na uderzenie i t³erzenie. Bardzo łatwa obróbka. Wysokie parametry wytrzyma³o³ciowe.	Poliuretanowa p yta o ³redniej g sto ci. Jednolita struktura, wysoka odporno³ na uderzenie i t³erzenie. Bardzo łatwa obróbka. Wysokie parametry wytrzyma³o³ciowe.	Poliuretanowa p yta zawieraj ca wype niacze mineralne o jednolitej strukturze i wysokiej wytrzyma³o³ci na ciskanie.	Epoksydowa p³yta zawieraj ca wype niacze mineralne o jednolitej strukturze i wysokiej wytrzyma³o³ci na t³iskanie, t³erzenie oraz termiczne.	Poliuretanowa płyta zawieraj ca wype niacze aluminiowe maj ca jednolit³ struktur i wysok³ wytrzyma³o³ mechaniczn³ i dobr³ przewodno³ ciepln³.

1000 x 500 x 50 (25) 1000 x 500 x 75 (37,5) 1000 x 500 x 100 (50)	1000 x 500 x 50 (25) 1000 x 500 x 75 (37,5) 1000 x 500 x 100 (50)	830 x 500 x 50 (20,75) 830 x 500 x 100 (41,5)	850 x 500 x 50 (21,25) 850 x 500 x 100 (42,5)	830 x 500 x 50 (20,75) 830 x 500 x 75 (31,13) 830 x 500 x 100 (41,5)
29,5 44,3 59,0	32,5 48,8 65,0	33,2 66,4	34,4 68,9	34,7 52,0 69,3

H 9951, H 9940	H 9951, H 9940, F 16	H 9951, GC1 050	H 9951, EPOLAM 2025	H 9951, EPOLAM 2025
Reperacje przez wklejanie kawa³ka płyty			Reperacje przez wklejanie kawa³ka płyty	