

Blaty Akrylowe HPL Premium

OFERTA STANDARDOWA			
GRUBOŚĆ	SZEROKOŚĆ	DŁUGOŚĆ	WAGA
1/2" (12mm)	30" (760mm)	144" (3660mm)	60 KG

WŁAŚCIWOŚCI	WYNIK	TEST
Ogólne		
Grubość	1/2 inch (12 mm)	n/a
Ciężar właściwy	1.7	ASTM D-792
Absorpcja wody (24 godziny)	0.04%	ASTM D-570
Mechaniczne		
Wytrzymałość na rozciąganie	6,000 psi	ASTM D-638
Wytrzymałość na zginanie	9,000 psi	ASTM D-790
Twardość	60 / 90	Barcol / Rockwell
Rozszerzalność cieplna	1.3" 10-6 in/in/°F	ASTM D-696
Odporność na uderzenia	>125"	NEMA LD3-3 (1/2lb ball)
Powierzchnia		
Odporność na plamy	Pass	ASNI 124.3 & 124.6 -2007
Odporność na wrzącą wodę	Brak zmian	NEMA LD3-3-5
High Temperature Resistance	Brak zmian	NEMA LD3-3-6
Stabilność koloru	Brak zmian	NEMA LD3-3-10
Odporność na grzyby	Brak wzrostu po 28 dniach	ASTM G21
Odporność na bakterie i zarazki	Brak zmian	ASTM G-22
Ogień i ciepło		
Łatwopalność	Class 1/A	UBC8-1(NFPA No.255)
Rozprzestrzenianie ognia	Class 1/A (FSI @ 10)	ASTM E 84
Gęstość dymu	Class 1/A (SDI @ 5)	ASTM E 84
Certyfikacja		
Kontakt z żywnością	NSF Approved	NSF Standard 51
Przestrzenie dla dzieci	GREENGUARD Approved	GREENGUARD GOLD
Jakość Powietrza	GREENGUARD Approved	GREENGUARD Certification
Zawartość materiału z recyklingu	Pre-Consumer 6%	SCS Global