



HILLTRADE

KARTA TECHNICZNA POLIMERU: ABS

Polistyren, ogólnego przeznaczenia, wtryskowy.

Postać: granuląt, zabarwienie: czarny

Właściwości		Metoda badania	Warunki badania	JM		Wartość
	FIZYCZNE					
Gęstość		ISO 1183		g/cm ³		1,01
Szybkość płynięcia MFR		ISO 1133	220oC/10kg	g/10 min		31,6
Skurcz przetwórczy $\parallel$		ISO 394-4	60x60x2	%		-
Skurcz przetwórczy $\perp$		ISO 394-4	60x60x2	%		-
Zawartość wilgoci				%		-
	MECHANICZNE					
Napężenie zrywające		ISO 527	50 mm/min	MPa		-
Wydłużenie przy zerwaniu		ISO 527		%		4,3
Napężenie przy granicy plastyczności		ISO 527		MPa		39,6
Moduł rozciągania		ISO 527	MPa	MPa		2200
Udarność wg. Charpy z korbem typu A		ISO 179-1	23 °C	kJ/m ²		9
	PALNOŚĆ					
Palność		UL94	1,5 mm	klasa		-

Temperatura masy: 230 - 260 °C

Temperatura formy: 50 - 80 °C

Informacje dotyczące suszenia przed przetwórstwem:

Produkt należy suszyć w temp. 60 °C w czasie 2 godz.

HILLTRADE Kamil Białek
NIP 5742076171

ul. Spokojna 4
42-165 Wapiennik

KONTAKT:

Kamil Białek | właściciel
tel. +48 575 607 666
kamil.bialek@hilltrade.com.pl

Kacper Kozioł | przedstawiciel handlowy
tel. +48 696 183 327
kacper.koziol@hilltrade.com.pl

HURTOWNIA CZYNNA:
poniedziałek - piątek
w godz. 9.00-15.00