



HILLTRADE

KARTA TECHNICZNA POLIMERU: ABS

ABS, ogólnego przeznaczenia, wtryskowy.

Postać: granuląt, zabarwienie: czarny

Właściwości	Metoda badania	Warunki badania	JM	Wartość
FIZYCZNE				
Gęstość	ISO 1183		g/cm ³	1,04
Szybkość płynięcia MFR	ISO 1133	200° C/10 kg	g/10 min	55
Skurcz przetwórczy	ISO 394-4	60x60x2	%	-
Skurcz przetwórczy	ISO 394-4	60x60x2	%	-
Zawartość wilgoci			%	-
MECHANICZNE				
Naprężenie zrywające	ISO 527	50 mm/min	MPa	34,8
Wydłużenie przy zerwaniu	ISO 527	50 mm/min	%	3,6
Naprężenie na granicy plastyczności	ISO 527	50 mm/min	%	36,3
Moduł sprężystości przy rozciąganiu	ISO 527	1 mm/min	MPa	2450
Udarność wg. Charpy z karbem	ISO 179	20° C	kJ/m ²	7,9
PALNOŚĆ				
Palność	UL94	1,6 mm	klasa	HB

Temperatura masy: 230 - 260 °C

Temperatura formy: 50 - 80 °C

Informacje dotyczące suszenia przed przetwórstwem:

Produkt należy suszyć w temp. 80° - 100° C w czasie 2h

HILLTRADE Kamil Białek

NIP 5742076171

ul. Spokojna 4
42-165 Wąpiennik

PRZEDSTAWICIELE HANDLOWI: _____

Kacper Kozioł

tel. +48 696 183 327
kacper.kozioł@hilltrade.com.pl

Dominik Sławuta

tel. +48 511 155 626
dominik.slawuta@hilltrade.com.pl

HURTOWNIA CZYNNNA:

poniedziałek - piątek
w godz. 9.00-15.00