



ABS 10

Klasyfikacja:

Zastosowanie ogólne

Charakterystyka:

Materiał do pokrywania galwanicznego i platerowania

Zastosowanie:

Części elektroniczne i elektryczne

Części samochodowe

Uchwyty lodówek

Opakowania kosmetyków

Właściwość	Wartość	Jednostka	Metoda testowa
Udarność wg Izoda (6.4mm, z karbem)	30	Kj/m ²	D-256
Wskaźnik płynięcia (220°C , 10 kg)	32	gr/10 min	D-1238
Twardość wg Rockwella	105	Skala R	D-785
HDT (1.82 mpa)	84	°C	D-648
Punkt mięknięcia Vicat (5kg/50°C)	94	°C	D-1525
Wytrzymałość na rozciąganie (23°C , 50 mm/min)	420	Kg/cm ²	D-638
Wytrzymałość na wydłużanie (23°C , 50 mm/min)	25	%	D-638
Wytrzymałość na zginanie (23°C , 2.8 mm/min)	600	Kg/cm ²	D-790
Współczynnik elastyczności (23°C , 2.8 mm/min)	19500	Kg/cm ²	D-790
Ciężar właściwy (23°C)	1.04	D-792
Skurcz kształtu	0.4-0.7	%	D-955
Łatwopalność (1/8cala(3.2mm))	HB	UI94

Wszystkie powyższe dane są danymi typowymi i nie mogą służyć jako prawdziwe specyfikacje. Użytkownicy powinni potwierdzić rezultaty poprzez przeprowadzenie własnych testów.