

Търговски комплекси:

ПЛОВДИВ:	тел.: (032) 67 11 11, 67 10 50
	факс: (032) 67 08 88, 67 60 70
СОФИЯ:	тел.: (02) 945 80 88, 945 62 53
ВАРНА:	тел.: (052) 75 01 32
БУРГАС:	тел.: (056) 84 77 60
КЪРДЖАЛИ:	тел.: (0361) 6 27 16
РУСЕ:	тел.: (082) 84 68 74

ТРЕГА ООД

ОФИС: 4001 Пловдив, ул. "Атон" №20
тел.: (032) 67 11 11; факс: (032) 67 60 70
e-mail: trega@plovdiv.techno-link.com
<http://www.tregaltd.com>

Полиетилентерефталат PET + масло

Тип PET+масло, модифициран за плъзгачи приложения
При добавяне на специален, хомогенен твърд лубрикант износоустойчивостта на PET+масло се повишава в сравнение с чистия PET.

Благодарение на сложните по състав твърди лубриканти, модифицирания тип има специално приложение при високо натоварени приложения. Твърдите лубриканти осигуряват "самосмазване" на PET+масло, което води до изключителни плъзгачи свойства и по-висока износоустойчивост с далеч по-висока натоварваща якост на смачкване (товароустойчивост) в сравнение с чистия PET. Ефектът на залепване при плъзгане също е избегнат. В сравнение с чистия PET няма загуби по отношение на другите свойства.

По-важни технически показатели на PET+масло

№	Показател	Метод	Мерна единица	Стойност
1	Плътност		g/cm ³	1,43
2	Водопоглъщаемост (във вода)		%	0,2
Механични свойства				
3	Якост на удар	DIN 53 453	kJ/m ²	30
4	Коефициент на триене при плъзгане върху стомана			0,2
5	Твърдост по Rockwell	2039-2		M94
Термични свойства				
6	Работен температурен интервал		°C	-20 ÷ +110
7	Максимална работна температура		°C	+160
8	Температура на топене	DIN 53 736	°C	+ 255
9	Възпламеняемост	UL 94		HB
Електрични свойства				
10	Специфично обемно съпротивление	DIN 53 482	W.cm	10 ¹⁶

Забележка: Всички изпитания са осъществени на база сух образец от продукта.

Размери, вкл. и по желание на клиента:

Плочи - d=8÷100 mm; 1000 x 1000 mm, 2000 x 610 mm

Пръти - f=10÷150mm; L=1000/3000 mm

Тръби - OD=30÷100 mm; L=1000/3000 mm

Налични цветове PET+масло: светлосив