



POLYPLAST TRADING & MANUFACTURING COMPANY

Stokrooiestraat 14
Tel. 32-(0)13/53 14 88

B-3560 LUMMEN (BELGIUM)
Fax 32-(0)13/53 14 80

e-mail: info@ptmc-polyplast.be www.ptmc-polyplast.be

B.T.W. BE 451.225.489

H.R.H. 84.737

KBC BANK 735-1252711-41

ORIGINAL

ДОКЛАД ИСПЫТАНИЙ ФИЗИЧЕСКИХ СВОЙСТВ (ПВХ ДЛЯ НАТЯЖНЫХ ПОТОЛКОВ)

Дата: 20/06/2008

Комнатная температура: 25°C

Клиент:		Толщина/ширина: 0.180mm*3M		Цвет: S21250	Поверхность: BB
Номер заказа: PTMC 08-052		Количество 1700M		46FJDR	M2
Метод теста: Каландрируемая плёнка для гидкого ПВХ GB/T3830-94					
Тестирован		Мера	ИНДЕКС	Средняя величина	
Ширина		мм	0.2 ± 0.02	0.182	
Вес		гр/м ²	250 ± 20	236.50	
Интенсивность растяжимости	MD	Mpa	≥ 16.0	20.11	
	TD		≥ 13.0	13.45	
Растяжение до разрыва	MD	%	≥ 200.0	207.30	
	TD		≥ 200.0	235.50	
Ортогональная сила разрыва	MD	KN/m	≥ 40.0	70.80	
	TD		≥ 40.0	56.30	
Размерная стабильность	MD	%	≤ 6.0	-9.00	
	TD		≤ 6.0	+1.60	
Заключение: GB/T3830-94 : Соответствует					

MD = Machine Direction (в длину), TD = Transversal (в ширину)



ORIGINAL
ДОКЛАД ИСПЫТАНИЙ ФИЗИЧЕСКИХ СВОЙСТВ (ПВХ ДЛЯ НАТЯЖНЫХ ПОТОЛКОВ)

Дата: 20/06/2008

Комнатная температура: 25°C

Клиент:		Толщина/ширина: 0.180mm*3M		Цвет: S21250	Поверхность: BB
Номер заказа: PTMC 08-052		Количество 1700M		46FJDR	M2
Метод теста: Каландрируемая плёнка для гидкого ПВХ GB/T3830-94					
Тестирован		Мера	ИНДЕКС	Средняя величина	
Ширина		мм	0.2 ± 0.02	0.211	
Вес		гр/м ²	250 ± 20	276.10	
Интенсивность растяжимости	MD	Мра	≥ 16.0	24.08	
	TD		≥ 13.0	15.72	
Растяжение до разрыва	MD	%	≥ 200.0	217.40	
	TD		≥ 200.0	255.20	
Ортогональная сила разрыва	MD	KN/m	≥ 40.0	51.34	
	TD		≥ 40.0	38.06	
Размерная стабильность	MD	%	≤ 6.0	-10.09	
	TD		≤ 6.0	+2.80	
Заключение: GB/T3830-94 : Соответствует					

MD = Machine Direction (в длину), TD = Transversal (в ширину)



ORIGINAL

Доклад теста

Плѐнка ПВХ для натяжных потолков

(A) Резюме результатов для директивы RoHS

Наименование	Результат
Cadmium (Cd) содержит (ppm)	ND (<2)
Lead (Pb) содержит (ppm)	ND (<2)
Mercury (Hg) содержит (ppm)	ND (<2)
Hexavalent Chromium (CrVI) содержит (ppm) (For Non-Metal)	ND (<1)
POLYBROMINATED BIPHENYLS (PBBs)	
Monobromobiphenyl/Монобромоби	ND (<5)
Dibromobiphenyl	ND (<5)
Tribromobiphenyl	ND (<5)
Tetrabromobiphenyl	ND (<5)
Pentabromobiphenyl	ND (<5)
Hexabromobiphenyl	ND (<5)
Heptabromobiphenyl	ND (<5)
Octabromobiphenyl	ND (<5)
Nonabromobiphenyl	ND (<5)
Decabromobiphenyl	ND (<5)
POLYBROMINATED DIPHENYL ETHERS (PBDEs)	
Monobromodiphenyl ether (MonoBDE) (ppm)	ND (<5)
Dibromodiphenyl ether (DiBDE) (ppm)	ND (<5)
Tribromodiphenyl ether (TriBDE) (ppm)	ND (<5)
Tetrabromodiphenyl ether (TetraBDE) (ppm)	ND (<5)
Pentabromodiphenyl ether (PentaBDE) (ppm)	ND (<5)
Hexabromodiphenyl ether (HexaBDE) (ppm)	ND (<5)
Heptabromodiphenyl ether (HeptaBDE) (ppm)	ND (<5)
Octabromodiphenyl ether (OctaBDE) (ppm)	ND (<5)
Nonabromodiphenyl ether (NonaBDE) (ppm)	ND (<5)
Decabromodiphenyl ether (DecaBDE) (ppm)	ND (<5)

ppm = parts per million = кол-во частиц за миллион

< = меньше





POLYPLAST TRADING & MANUFACTURING COMPANY

Stokrooistraat 14
Tel. 32-(0)13/53 14 88

B-3560 LUMMEN (BELGIUM)

Fax 32-(0)13/53 14 80

e-mail: info@ptmc-polyplast.be www.ptmc-polyplast.be

B.T.W. BE 451.225.489

H.R.H. 84.737

KBC BANK 735-1252711-41

ORIGINAL

(B) RoHS Требования

Ограниченные Вещества	Лимит
Cadmium (Cd)	0,01% - (100 ppm)
Lead (Pb)	0,1% (1000 ppm)
Mercury (Hg)	0,1% (1000 ppm)
Hexavalent Chromium (CrVI)	0,1% (1000 ppm)
Polybrominated Biphenyls (PBBs)	0,1% (1000 ppm)
Polybrominated Diphenyl Ethers (PBDEs)	0,1% (1000 ppm)

Лимиты были указаны 2002/95/EC и исправлены 2005/618/EC для гомогенных материялов

(B) Метод испытаний

Метод испытаний	Истытан	Вывод лимита
С ссылкой BS EN1122 / US EPA 3050B / US EPA3052, кислотным вывариванием и определен ICP-OES	Cadmium (Cd) содержит	2 ppm
С ссылкой US EPA 3050B / US EPA3052, кислотным вывариванием и определен ICP-OES	Lead (Pb) содержит	2 ppm
С ссылкой US EPA3052, кислотным вывариванием и определен ICP-OES	Mercury (Hg) содержит	2 ppm
С ссылкой US EPA 3060 A & 7196A щелочным вывариванием и определен UV-VIS Спектрофотометер	Hexavalent Chromium (CrVI) содержит	1 ppm
С ссылкой US EPA 3540C, растворением GC/MS and HPLC	Polybrominated Biphenyls (PBBs) и Polybrominated Diphenyl Ethers (PBDEs)	5 ppm

Дата полученного образца: 27/12/2007

Период испытаний: 27/12/2007- 29/12/2007

Подтверждено:
Германом Ноуеном
Генеральный директор
PTMC Polyplast

P.T.M.C. bvba
Stokrooistraat 14
B-3560 LUMMEN
Tel. +32 (0)13-53 14 88
Fax +32 (0)13-53 14 80



Конец доклада