

## PORPLASTIC *olympic* – покрытие мирового класса

Цельнолитое одно- или многослойное полиуретановое наливное покрытие с насыпным цветным EPDM гранулятом, водонепроницаемое (система Full Pur)

### Структура покрытия

**Разметочная краска:**

PORPLASTIC X990 / X992

**УФ-стойкий лак (по выбору):**

PORPLASTIC S620

**Верхний слой (ок. 3 - мм):**

PORPLASTIC C570 с  
засыпкой EPDM 1 - 4 мм

**Базовый слой (2х слойный ок. 5 мм на слой):**

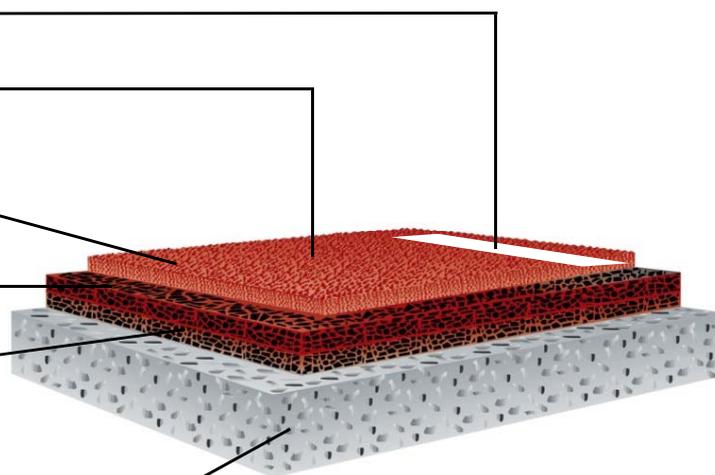
PORPLASTIC C570 с засыпкой  
PORPLASTIC резиновой крошкой 1 - 4 мм

**Грунтовка:**

PORPLASTIC P270 для асфальта  
VIASOL EP-P210 для бетона, малых площадей

**Связанное несущее основание**

(асфальт, бетон):



### Свойства покрытия

- Общая толщина системы ок. 13 - 18 мм
- сертифицировано по нормам IAAF
- сертифицировано по нормам DIN V18035/6, тип E
- водонепроницаемое, герметичное
- саморастекающееся, бесшовное
- износостойкое, длительно эксплуатируемое
- гранулированная нескользкая поверхность
- устойчивое к длительному воздействию шипованной обуви
- эластичное, самовосстанавливающееся
- отличный внешний вид
- расцветка покрытия в ассортименте

Поставщик:



**ООО "Неваэласт"**

г. Санкт-Петербург, Невский пр-т 151  
тел. (812) 983-78-79 nevaelast@yandex.ru

**PORPLASTIC Sportbau von Cramm**

Hohenneuffenstr. 14 • D-72622 Nürtingen  
Tel.+49-7022-244500 • info@porplastic.de

## PORPLASTIC *M olympic*

### РАСХОД И УКЛАДКА

Слой	Материал	Расход (кг/м <sup>2</sup> )	Толщина слоя (мм)	Способ укладки
Разметочная краска	PORPLASTIC X990/ PORPLASTIC X992	20-30 г/пог.м	ок. 0,1-0,2	распылителем
УФ-стойкий лак (по выбору)	PORPLASTIC S620	0,25 - 0,3	ок. 0,1-0,2	распылителем, в 2 слоя
Верхний слой	PORPLASTIC C570 PORPLASTIC EPDM (1 – 4 мм)	ок. 2,8  2,8 нетто 4,0 брутто	ок. 3 - 5	зубчатой раклей  засыпка, излишки смести
2-й внутренний слой	PORPLASTIC C570 PORPLASTIC резино- вая крошка (1 – 4 мм)	ок. 3,0 2,5 нетто 3,0 брутто	ок. 5	зубчатой раклей засыпка, излишки смести
1-й внутренний слой (*в зависимости от основания)	PORPLASTIC C570  PORPLASTIC резино- вая крошка (1 – 4 мм)	3,0 - 3,5*  2,5 нетто 3,0 брутто	ок. 5	зубчатой раклей  засыпка, излишки смести
Грунтовка	PORPLASTIC P270 для асфальта	0,15 - 0,2	ок. 0,1	валиком или безвоздушным распылителем шпателем или валиком
	VIASOL EP-P210 для бетона, малых площадей	ок. 0,5	ок. 0,4	



### Область применения

Беговые дорожки и сектора стадионов для проведения соревнований мирового уровня и спорта высоких достижений  
 • спортивные сооружения уровня А, В, С  
 • Беговые дорожки коротких дистанций



### Технические характеристики

Свойства	Протестировано	Результаты	Норма
Предел прочности на разрыв	IAAF DIN V 18035-6	0,63 Н/мм <sup>2</sup>	≥ 0,5 Н/мм <sup>2</sup>
		0,85 Н/мм <sup>2</sup>	≥ 0,3 Н/мм <sup>2</sup>
Относительное удлинение на разрыв	IAAF DIN V 18035-6	68 % 66 %	≥ 40 %
Снижение упругости	IAAF (23°C)	38 %	35-50 %
Вертикальная деформация	IAAF (23°C)	1,7 мм	0,6-2,5 мм
Стандартная деформация	DIN V 18035-6	0°C: 0,62 мм	0,6-1,8 мм (при 0 - 40°C)
		23°C: 0,81 мм	
		40°C: 1,03 мм	
Толщина	DIN V 18035-6	13 мм	≥13 мм
Относительное сопротивление истиранию	DIN V 18035-6	1,1	≥ 1,0
Коэффициент трения	IAAF DIN V 18035-6	мокрый: 0,64	≥ 0,5
		сухой: 0,8	≤ 1,1
Сопротивление воздействию шипов	DIN V 18035-6	класс 1	класс 1
Остаточный отпечаток	DIN V 18035-6	0,32 мм	≤ 1,0 мм
Старение	DIN V 18035-6	соответствует	соответствует
Соответствие требованиям по охране окружающей среды	DIN V 18035-6 Таблица 6	соответствует	Предельные нормы по содержанию DOC, EOX, тяжелых металлов, запахов

Примечание: дополнительную информацию по материалу можно найти в технической инструкции по описанию материала или обратиться в нашу техническую службу. Указанная техническая информация носит ориентировочный характер и исключает возможность предъявления претензий любого характера производителю. Действительна последняя редакция технической инструкции, которую можно найти на сайте PORPLASTIC по адресу [www.porplastic.de](http://www.porplastic.de) либо запросить непосредственно на предприятии PORPLASTIC. Информация представлена по состоянию на декабрь 2012, мы оставляем за собой право на внесение технических изменений.

Поставщик:



**ООО "Неваэласт"**

г. Санкт-Петербург, Невский пр-т 151  
 тел. (812) 983-78-79 [nevaelast@yandex.ru](mailto:nevaelast@yandex.ru)

**PORPLASTIC Sportbau von Cramm**  
 Hohenneuffenstr. 14 • D-72622 Nürtingen  
 Tel.+49-7022-244500 • [info@porplastic.de](mailto:info@porplastic.de)