

PORPLASTIC *olympic* – покрытие мирового класса

Цельнолитое 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. 4 - мм):

PORPLASTIC C570 с
засыпкой EPDM 1 - 4 мм

Базовый слой (2х слойный ок. 6 мм на

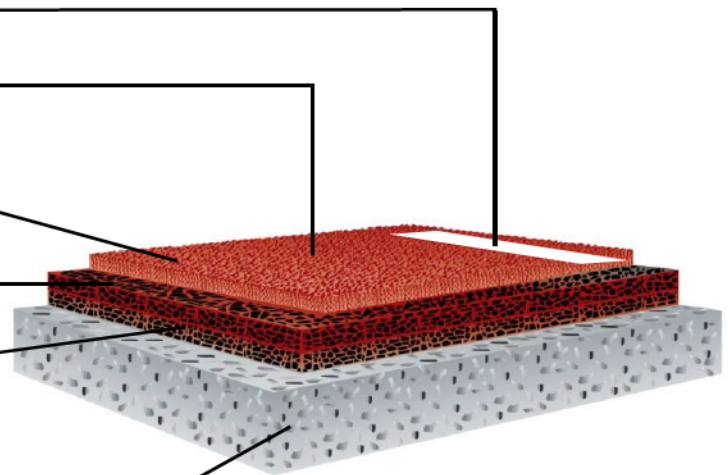
слой): PORPLASTIC C570 с засыпкой
PORPLASTIC резиновой крошкой 1 - 4 мм

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. +7-964-334-76-90 office@nevaelast.ru

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

PORPLASTIC *olympic*

РАСХОД И УКЛАДКА

Слой	Материал	Расход (кг/м ²)	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. 4-5	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. 5-6	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. 5-6	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 V18035-6	0,63 Н/мм ²	≥ 0,5 Н/мм ²
		0,85 Н/мм ²	≥ 0,3 Н/мм ²
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 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. +7-964-334-76-90 office@nevaelast.ru

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