

## PORPLASTIC *EP court* – покрытие многофункциональных площадок

Однослойное, водопроницаемое, бесшовное цветное покрытие на основе полиуретанов и EPDM - гранулята

### СТРУКТУРА ПОКРЫТИЯ

**Разметочная краска:**

PORPLASTIC X990 / X992

**УФ-стойкий лак (по выбору):**

PORPLASTIC S620

**Слой из EPDM-гранулята(ок. 10 - 20 мм):**

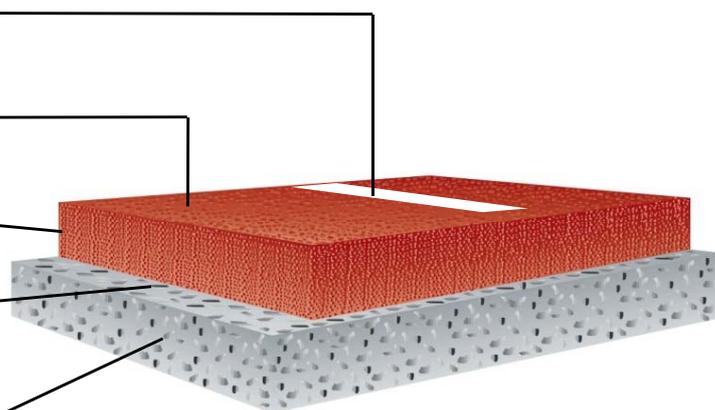
PORPLASTIC T770 c  
PORPLASTIC EPDM 1 - 4 мм

**Грунтовка:**

PORPLASTIC P270 для асфальта  
PORPLASTIC P274 для бетона, малых площадей

**Связанное несущее**

**основание:(асфальт, бетон):**



### Свойства покрытия

- Общая толщина покрытия ок. 10 - 20 мм
- сертифицировано по нормам DIN V18035/6, тип C
- водопроницаемое
- повышенная устойчивость к истиранию
- устойчивое к атмосферному воздействию и воздействию ультрафиолетовых лучей
- расцветка в ассортименте

## PORPLASTIC EP court

### РАСХОД И УКЛАДКА

Слой	Материал	Расход (кг/м <sup>2</sup> )	Толщина слоя (мм)	Укладка
Разметочная краска	PORPLASTIC X990/ PORPLASTIC X992	20- 30 г/пог.м	0,1 - 0,2	распылителем
УФ-стойкий лак (по выбору)	PORPLASTIC S620	0,25 - 0,3	0,1 - 0,2	распылителем, в 2 слоя
Слой из EPDM-крошки	PORPLASTIC T770 PORPLASTIC EPDM (1 - 4 мм)	2,0 - 4,0 10 - 20	10 - 20	укладчиком
Грунтовка	PORPLASTIC P270 для асфальта	0,15 - 0,2	ок. 0,1	валиком или безвоздушным распылителем валиком или безвоздушным распылителем
	PORPLASTIC P274 для бетона и малых площадей	0,1 - 0,2	ок. 0,1	



### Область применения

- Теннисные корты
- игровые и многофункциональные спортивные площадки
- тренировочные беговые дорожки
- декоративное оформленные зон

### Технические характеристики

Свойства	Протестировано	Результаты	Норма
Предел прочности на разрыв	DIN V 18035-6	0,54 Н/мм <sup>2</sup>	≥ 0,3 Н/мм <sup>2</sup>
Относительное удлинение на разрыв	DIN V 18035-6	78 %	> 40 %
Стандартная деформация	DIN V 18035-6	0°C: 2,13	< 4,0 мм (при 0 - 40°C)
		23°C: 2,32	
		40°C: 2,54	
Снижение упругости	DIN V 18035-6	0°C: 46%	> 45 % (при 0 - 40°C)
		23°C: 48%	
		40°C: 50%	
Толщина	DIN V 18035-6	20 мм	≥ 20 мм
Относительное сопротивление истиранию	DIN V 18035-6	7,9	≥ 5
Водопроницаемость	DIN V 18035-6	0,22 см/с	> 0,01 см/с
Коэффициент трения	DIN V 18035-6	мокрый: 0,58	≥ 0,5 ≤ 1,1
		сухой: 0,74	
Сопротивление воздействию шипов	DIN V 18035-6	класс I-II	класс II
Остаточный отпечаток	DIN V 18035-6	0,54 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 со держанию DOC, EOX, тяж. ме-таллов, 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)