



## КАУЧУК ЭТИЛЕНПРОПИЛЕНДИЕНОВЫЙ EPDM ГРАНУЛЫ



синтетические эластомеры на основе сополимера этилена и диенового мономера (Ethylene Propylene Diene Monomer) - каучуковый гранулят, производимый путем вулканизации. Гибкий и прочный материал, используется в качестве верхнего слоя для наливной укладки искусственных покрытий с полиуретановым связующим, а также в качестве засыпки полей с искусственной травой.

### СВОЙСТВА



- устойчивость к действию ультрафиолетового излучения
- устойчивость к трению
- устойчивость к воздействию высоких и низких температур
- влагостойкость
- экологичность, соответствует требованиям гигиены (наличие сертификатов СЭС)

### ПРИМЕНЕНИЕ

покрытия для легкоатлетических беговых дорожек, тяжелоатлетических и универсальных спортивных площадок, детских площадок и теннисных кортов, поверхностей вокруг бассейнов и пр. декоративных поверхностей;

в качестве засыпки полей с искусственной травой;

в качестве первичного материала для изготовления эластичных резиновых матов в спортивных покрытиях.

### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в плотно закрытой таре при любой температуре и минимальной влажности (сухие помещения).

### БЕЗОПАСНОСТЬ

EPDM крошка соответствует требованиям гигиены и экологическим нормам. Не содержит тяжелых металлов, цинка, не токсичен, не выделяет в атмосферу вредных веществ, не вызывает аллергии.

### ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

EPUFLOOR GMBH (Germany), TILIA S.A. (Poland)

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Базовый полимер	Этиленпропилендиеновый мономер
Содержание каучука EPDM	Мин 22%
Форма	Кубический, механически поделенный
Фракция	0,5– 3,5 mm
Плотность	1,60±0,03 г/см <sup>3</sup>
Устойчивость цвета	5-4 т.н Шкала серого цвета
Твердость	60±5 °Sh A
Предел прочности	>6 МПа
Удлинение при разрыве	>700 %
Объемный вес	≈630 г/дм <sup>3</sup>
Цвет	24 стандартных цвета (Согласно ПАЛИТРЕ ЦВЕТОВ)
Температура плавления	>180°C
Горючесть	Доступен материал класса Cfl-s1
Размер упаковки	25 кг
Тип упаковки	мешок
Наличие Сертификатов	Сертификат СЭС