

Техническа спецификация

Саморазливна настилка “ Multi One - S”



Ударопоглъщаща настилка от каучукови гранули може да се предвижда за открити и за закрити площадки за игра. Системата “Multi One” – S се състои от един пласт слепени гранули SBR, които са предварително смесени със специални смоли.

Размер на SBR гранулите: 0,2 - 0,8 мм
2,0 - 4,0 мм

Цветове: Черен

Свойства на каучуковите настилки:

- Удароустойчивост;
- Еластичност и издръжливост на високи натоварвания;
- Устойчивост на най-тежки климатични условия (студ, високи температури, влага);
- Шумоизолация и звукоизлоация;
- Анти хлъзгаво покритие;
- Лесни за поддръжка.

Приложение:

- Открити и закрити многофункционални спортни игрища;
- Детски площадки;
- Гимнастически тепихи;

- Силови и лекоатлетически пътеки;
- Хиподруми;
- Конюшни;
- Басейни;
- Мокри подове и помещения;
- Колоездачни, спортни и пешеходни пътеки;
- Машини и генераторни помещения;
- Фитнес зали и салони.

Начин на монтаж: Саморазливните каучукови настилки се полагат върху изпердашена до гладко армирана бетонова настилка с дебелина до 10 см. Ако няма твърда подложка, препоръчително е да се направи изкоп, в който да се насипе слой с минимална дълбочина от 150 мм чакъл с фракция 15-75 мм, върху който може да се излее саморазливната настилка. Площта, върху която е излята настилка трябва да бъде оградена - най-добре с предварително поставен бордюр, с тухли или с подобен материал. Дървеното ограждение също е подходящо, но в дългосрочен план създава проблеми при поддръжката.

Задължително е полагането да се извършва от специализирани бригади, тъй като за разлика от ударопоглътщаща настилка на плочи, които могат да се монтират и от обикновени работници, при полагането на саморазливната настилка е необходимо да се използва специална техника и технология.

Ако основата е гладка и равна бетонова повърхност се полага грунд от ароматен биндер. След изсъхването му се пристъпва към полагането на пласта. Той е свързан с полагането на черен слой от SBR гранули, които са предварително смесени със специални смоли за настилка "Multi One - S", полагане на оцветени SBR гранули, които са предварително смесени със специални смоли за настилка "Multi One - CS" или полагането на EPDM гранулите, смесени със специален ароматен или алифатен биндер в зависимост от избрания цвят за системата "Multi One - E". Дебелината на този пласт е минимум 10 мм.

Благоприятни атмосферни условия за полагането на подобна настилка са: влажност на въздуха не повече от 30%, температура на въздуха не по-малко от 10 °C, суха основа с влажност не по-голяма от 10%.