

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ ИНСТРУКЦИИ ЗА МОНТАЖ

Еднопластова саморазливна ударопоглъщаща настилка “Multi One – S”

I. ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

1. Обща характеристика

Системата представлява хомогенна маса от слепени каучукови гранули, която се смесва на място и се излива върху вече подготвена равна и гладка бетонова повърхност.

Системата “ **Multi One – S**” се състои от един пласт слепени гранули - SBR гранули, които са предварително смесени със специални смоли за настилка.

2. Технически характеристики на използваните материали

A. Тип на материала: SBR гранули

Параметри	Метод	Измерна стойност	Гранична стойност	Мерна единица
Анализ на оригиналното вещество				
ЕОХ	DIN38409 H8	<5	100	mg/kg TS
Елуат според DEV S4 (48ч.)	DIN 38414 S4/ DIN V 18035-7			
Проба за 48ч – Елуат според DIN 18035-7				
DOC в 48ч. Елуат	DIN V 18035-6/EN 1484	11	40	mg/l
Олово	DIN 38406 E6-2	<5,0	40	µg/l
Кадмий	DIN EN ISO 5961	<0,20	5	µg/l
Хром	DIN EN 1233	<1,0	50	µg/l
Шествалентен Хром (CrO4)	DIN 38405 D24	<0,005	0,008	mg/l
Живак	DIN EN 1483	<1,0	1	µg/l
Цинк	DIN 38406 E8	0,69	3	mg/l
Калай	i.A.DIN EN 1233 (E10)	<0,05	0,05	mg/l

Размер на гранули: 0,2-0,8 мм/ 2,0 - 4,0 мм

A. Име на продукта: Polysomr PC 31-010, ароматен биндер

Плътност при: 23 ° C 1.1 ± 0.05 гр / см³.

Вискозитет: при 23 ° C 2900 ± 700 тРа.

Цвят: прозрачен / жълт .

Време за съхнене: при 20 ° C; 50 процента относителна влажност от 10 до 12 часа. Времето за съхнене зависи от температурата и влажността на въздуха. Високата температура и високата влажност на въздуха ще намалят времето за съхнене, докато при ниска температура и ниска влажност на въздуха времето за съхнене ще се увеличи.

Опаковка: 1,050 кг контейнер или 210 кг варел.

Съхранение: трябва да се съхранява на сухо и хладно място. Срокът на годност на продукта, ако не е отворен е 6 месеца, като съдържанието трябва да се предпазва от влага.

Насоки за безопасност: не използвайте Polysomp PC 31-010 близо до пламък или на открито светлина. По време на полагането му е необходима вентилация, необходимо е да се носят очила за защита на очите и ръкавици. При контакт с очите или кожата, трябва да се измият обилно с вода и сапун. Ако раздразнението продължи е необходимо да се потърси медицинска помощ.

Инструкции за полагане: Повърхността, която ще се обработва трябва да бъде чиста, суха и без грес, мръсотия и стар остатък. PC 31-010 е готов за използване, когато бъде доставен, и следва да се смесва със сухи гумени гранули, както следва: към 100 части каучукови гранули тегло се добавя 20 части PC 31-010.

II. МОНТАЖ

Саморазливните каучукови настилки се полагат върху изпердасена 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 ударопогълщаща 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 grund от ароматен биндер. След това се пристъпва към полагането на черен слой от SBR гранули, които са предварително смесени със специални смоли за настилка "Multi One - S". 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%.

РАЗРЕЗ НА САМОРАЗЛИВНА НАСТИЛКА ЗА
ДЕТСКА ПЛОЩАДКА

MULTI ONE S

- ⑤ -SBR гранули, смесени с ароматен биндер
- ④ -Грунд от ароматен биндер
- ③ -Изпердасена до гладко армирана бетонова настилка
- ② -Несортиран трошен камък
- ① -Уплътнена земна основа



.....
/“Мулти Парк“ ООД/