„ТЕРЕНО ЕКО“ ЕООД

Производство на изделия от рециклиран каучук и полимери

ул. „Св. Иван Рилски“ № 16, 8680 Стралджа, България | Тел: +359 988 919 555

ЕИК: 204035755 | ДДС №: BG204035755 | office@tereno-eco.com | www.tereno-eco.com

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

ТЕХНИЧЕСКА КАРТА (TDS)

Док. реф. №: TDS-SBR-500-BG

Дата на издаване: 27.10.2026 г.

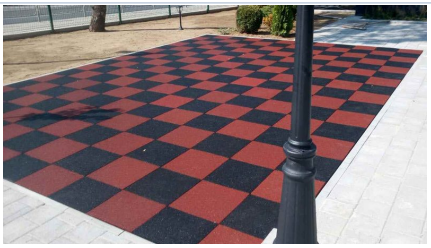
Версия: 3

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ПРОДУКТА

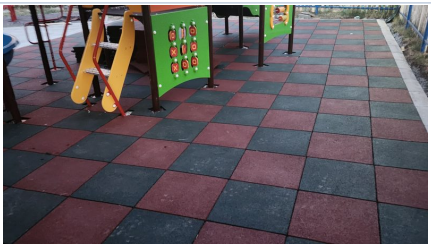
Търговско наименование	Ударопоглъщаща каучукова настилка (плочи) 500 × 500 мм – 20, 30 и 40 мм
Основен материал	SBR гранули от рециклирани автомобилни гуми, свързани с полиуретаново свързващо вещество
Стандартни цветове	Черен, червен, зелен
Предназначение	Ударопоглъщаща настилка за площадки за игра, детски градини и училища, спортни и фитнес зони, тераси и пешеходни зони. За вътрешна и външна употреба.
Производител	„ТЕРЕНО ЕКО“ ЕООД, гр. Стралджа, България



Плочи – черен, червен и зелен



Монтирана настилка – шахматно



Настилка под съоръжения

2. РАЗМЕРИ И ТЕГЛО

Параметър	20 мм	30 мм	40 мм
Размери на плочата	500 × 500 мм	500 × 500 мм	500 × 500 мм
Брой плочи в 1 м²	4	4	4
Тегло на една плоча (ок.)	4,9 кг	7,1 кг	9,2 кг

3. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ударопоглъщаща и еластична повърхност; дренираща – не задържа вода по повърхността.

Устойчива на UV лъчи и замръзване.

Критична височина на падане (БДС EN 1177): не се декларира до получаване на протокол от изпитване в акредитирана лаборатория. Дебелината за конкретна площадка се избира според височината на свободно падане на съоръженията.

4. МОНТАЖ И ПОДДРЪЖКА

Основа: бетон или асфалт – здрава, равна, суха и чиста, с наклон за отводняване. При нов бетон монтажът започва след втвърдяването и изсъхването му.

Лепене: двукомпонентно полиуретаново лепило, разход 0,8–1,2 кг/м². Лепилото се нанася върху основата и по страничните ръбове; плочите се полагат плътно една до друга и се притискат.

Довършване: крайните плочи се изрязват с остър нож; излишното лепило се почиства, преди да стегне. Настилката не се натоварва до пълното втвърдяване на лепилото.

Поддръжка: почистване с метла или с вода, без разтворители.

5. БЕЛЕЖКИ

Данните са номинални стойности за информация на клиента. Техническата карта не е декларация за експлоатационни показатели. Документът е в сила от датата на издаване и заменя всички предишни технически карти за продукта. Утвърдил: Валери Дончев, управител.