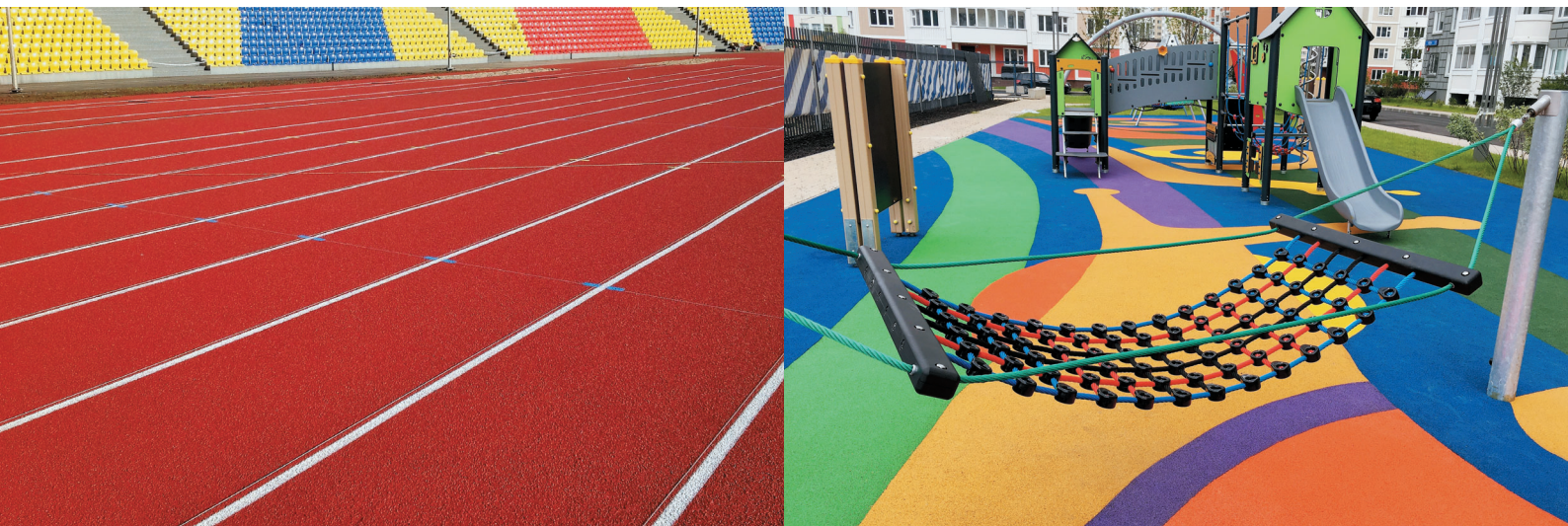


DALTOSPORT® Play



WELCOME TO THE ELASTIC FUTURE!

Представляем Вашему вниманию новое поколение однокомпонентных полиуретановых связующих **DALTOSPORT® Play** — результат инновационного подхода и кропотливой работы команды разработчиков АО «Хантсман-НМГ».

DALTOSPORT® — новый глобальный бренд Huntsman Polyurethanes, объединяющий целое семейство материалов и технологий для устройства спортивно-игровых покрытий премиального качества и изделий из эластичных гранулятов (резиновой и каучуковой крошки).

ОЧЕВИДНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Связующие разработаны и производятся в России** на предприятии международной корпорации Huntsman, АО «Хантсман-НМГ», сертифицированном на соответствие требованиям международным стандартам ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 и OHSAS 18001:2007.
- **Один из лучших на рынке показателей эластичности готового покрытия:** относительное удлинение при разрыве более 60%.
- **Универсальность применения:** связующие совместимы с любыми видами эластичных заполнителей, такими как чёрная и окрашенная резиновая крошка, ЭПДМ и ТПВ грануляты, и отлично подходят для устройства ударопоглощающих покрытий детских игровых площадок, эластичных травмобезопасных покрытий различного назначения, а также базовых слоёв водопроницаемых и водонепроницаемых спортивных покрытий, соответствующих требованиям международных спортивных организаций.
- **Повышенная безопасность:** связующие **не** содержат в своём составе высокотоксичный толуилendiизоцианат (ТДИ) и катализаторы на основе соединений тяжёлых металлов.
- **Пониженная чувствительность к изменениям условий применения:** связующие **не** «пенятся» как во время, так и после укладки покрытий в условиях повышенной влажности воздуха, тумана и измороси. Оптимальная вязкость связующих позволяет расширить температурный диапазон применения, особенно в сторону повышения температуры.
- **Увеличенное открытое время переработки** позволяет легко исправлять локальные дефекты во время укладки.
- **Длительный подтверждённый срок хранения:** 12 месяцев.

ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА СВЯЗУЮЩИХ ПОСЛЕ ПОЛИМЕРИЗАЦИИ

DALTOSPORT® Play

для укладки покрытий преимущественно вручную

Показатель	Условия испытаний	Образцы свободной плёнки (толщина 0,5 мм)	Образцы покрытия из окрашенной резиновой крошки (толщина 10 мм)
*) Прочность при разрыве, (σ_{pp}), МПа	Нормальные	4,68	0,64
	**) УФ-облучение	3,73	0,66
	***) Замораживание / размораживание	5,26	0,68
*) Относительное удлинение при разрыве, (ϵ_{pp}), %	Нормальные	686	73
	УФ-облучение	342	72
	Замораживание / размораживание	658	64

DALTOSPORT® Play M

для укладки покрытий преимущественно механизированным способом

Показатель	Условия испытаний	Образцы свободной плёнки (толщина 0,5 мм)
*) Прочность при разрыве, (σ_{pp}), МПа	Нормальные	4,78
	**) УФ-облучение	4,07
	***) Замораживание / размораживание	5,68
*) Относительное удлинение при разрыве, (ϵ_{pp}), %	Нормальные	521
	УФ-облучение	517
	Замораживание / размораживание	803

DALTOSPORT® Play R

для укладки покрытий преимущественно вручную
в неблагоприятных погодных условиях: при пониженной температуре и повышенной влажности воздуха

Показатель	Условия испытаний	Образцы свободной плёнки (толщина 0,5 мм)
*) Прочность при разрыве, (σ_{pp}), МПа	Нормальные	4,27
	**) УФ-облучение	3,76
	***) Замораживание / размораживание	4,99
*) Относительное удлинение при разрыве, (ϵ_{pp}), %	Нормальные	784
	УФ-облучение	338
	Замораживание / размораживание	838

*) Методы испытания по ГОСТ 11262-2017 (ISO 527-2:2012)

Пластмассы. Метод испытания на растяжение

**) Режим УФ-облучения: Энергия излучения 500 Вт/м²;
Длительность: 5 ч; Доза излучения: 9000 кДж/м².

***) Режим замораживания / размораживания:
3 цикла по 10 ч при -25°C и при +25°C каждый.
Относительная влажность воздуха 50%.

HUNTSMAN

Enriching lives through innovation

Компания «Хантсман-НМГ» предоставляет необходимые технические консультации, связанные с применением материалов, представленных в этом буклете.

РОССИЯ

АО «Хантсман-НМГ»

249032, Калужская область, г. Обнинск,
Киевское шоссе, 110 км.
Тел.: +7 (484) 399-34-44
E-mail: obninsk_info@huntzman-nmg.com

Обособленное подразделение

АО «Хантсман-НМГ» г. Москва

107045, г. Москва, Сретенский бульвар, д. 5.
Тел.: +7 (495) 956-29-38
E-mail: moskva_info@huntzman-nmg.com

Обособленное подразделение

АО «Хантсман-НМГ» г. Санкт-Петербург

190005, Россия, г. Санкт-Петербург,
6-я Красноармейская, д. 5-7 А, оф. 204А.
Тел.: +7 (812) 633-03-47
E-mail: spb_info@huntzman-nmg.com

Обособленное подразделение

АО «Хантсман-НМГ» г. Тольятти

445043, Самарская обл., г. Тольятти,
ул. Коммунальная, д. 39, оф. 234.
Тел.: +7 (8482) 20-77-15, 39-10-11
E-mail: volga_info@huntzman-nmg.com

Обособленное подразделение

АО «Хантсман-НМГ» г. Челябинск

454091, Челябинская обл., г. Челябинск,
ул. Кирова, д. 159, оф. 1208.
Тел.: +7 (351) 799-55-08
E-mail: ural_info@huntzman-nmg.com

Обособленное подразделение

АО «Хантсман-НМГ» г. Ростов-на-Дону

344041, Ростовская обл., г. Ростов-на-Дону,
ул. Ленточная, д. 1.
Тел.: +7 (863) 308-93-23
E-mail: don_info@huntzman-nmg.com

Обособленное подразделение

АО «Хантсман-НМГ» г. Новосибирск

630005, Новосибирская обл., г. Новосибирск,
ул. Фрунзе, д. 86, оф. 308.
Тел.: +7 (383) 230-36-07
E-mail: siberia_info@huntzman-nmg.com

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ТОО «Хантсман (Казахстан)»

050022, Республика Казахстан, г. Алматы,
пр-т Абая, д. 42, Бизнес-центр «Ваукопур», 9 эт.
Тел.: +7 (727) 350-10-29
E-mail: rinat_isseyev@huntzman.com

УКРАИНА

ООО «Хантсман (Украина)»

Проспект Победы, д. 67, г. Киев, 03062, Украина
Тел.: +38 (044) 277-32-08
Email: nikolai_marchuk@huntzman.com

Вся продукция сертифицирована.

© АО «Хантсман-НМГ», 2020

В листовке использованы изображения ©Крамб (crumb.ru), ©Территория Покрытий (gumibo.ru).

Несанкционированное использование, частичная или полная перепечатка изображений и текста, содержащихся в листовке, запрещается.

