

ВИСОКОКАЧЕСТВЕНИ ПРОДУКТИ ОТ РЕЦИКЛИРАНИ КАУЧУКОВИ ГРАНУЛИ

ИНОВАТИВНИ РЕШЕНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ, КОМФОРТ И ДЪЛГОТРАЙНОСТ





За Нас



KRAIBURG Relastec GmbH & Co. KG е независимо дружество в рамките на **KRAIBURG Holding** и един от световните лидери в производството на висококачествени изделия от рециклиран каучук. Компанията разработва и произвежда готови системи за шумо- и виброизолация (**DAMTEC®**), спортни настилки (**SPORTEC®**), ударопоглъщащи системи (**EUROFLEX®**), конструктивна защита (**KRAITEC®**), противоплъзгащи подложки за обезопасяване на товари (**KARGOTEC®**), балистични системи (**SHIELDTAC®**) и решения за конни бази (**KOMFORTEX®**).

С годишна преработка на до **60 000 тона** рециклирани суровини, KRAIBURG Relastec е сред най-големите компании за рециклиране на каучук в света. Чрез иновативни технологии и непрекъснато усъвършенстване на производствените процеси компанията създава устойчиви, висококачествени продукти, които отговарят на най-високите европейски стандарти за качество, безопасност и опазване на околната среда.

PEH Solutions Ltd. е ексклузивен инженерен представител, официален партньор и регионален складов хъб на **KRAIBURG Relastec** за **Югоизточна Европа**, обслужвайки пазарите на **България, Гърция, Румъния, Сърбия, Северна Македония, Албания и Косово**. Компанията осигурява локални складови наличности, бързи доставки, технически консултации и цялостна инженерна подкрепа при проектирането и изпълнението на решения за жилищното, общественото, индустриалното и спортното строителство.

В България продуктите на KRAIBURG Relastec са достъпни чрез утвърдена дистрибуторска мрежа, включваща компаниите:

**МАКСМАРТ ЕООД ; ТОПЛИВО АД ; Баущоф + Метал ООД ;
ДИ ЕС ХОУМ ООД ; СТАД-БЛИЗНАКОВ ЕООД ; БОШНАКОВ ЕООД ;
УНИЦЕМ ЕООД ; САУНДЛЕС ИНЖЕНЕРИНГ ООД ; БОЛИД ООД и
ГОСПОДИНОВИ СТРОЙМАРКЕТ ООД,**

гарантираща професионално обслужване, техническа експертиза и бърз достъп до продуктовата гама.



Устойчиво развитие

Като компания, специализирана в рециклирането на каучук, ние осъзнаваме своята отговорност към околната среда и устойчивото развитие. Затова прилагаме екологично отговорни производствени процеси и разработваме решения, които съчетават високо качество с грижа за природните ресурси.



Преработка на до 60 000 тона рециклирани материали

Всяка година рециклираме до **60 000 тона** отпадъчен каучук, който превръщаме в ново поколение висококачествени продукти с дълъг експлоатационен живот.



Намаляване на емисиите на CO₂

Използването на рециклирани каучукови гранулати спестява **над 130 000 тона CO₂ емисии годишно** в сравнение с производството на продукти от първичен каучук.



Корпоративен въглероден отпечатък (CCF)

През 2022 г. корпоративният въглероден отпечатък (Corporate Carbon Footprint – CCF) беше изчислен и верифициран в съответствие с международния **Greenhouse Gas Protocol**.



Въглероден отпечатък на продуктите (PCF)

Въглеродният отпечатък на нашите продукти (Product Carbon Footprint – PCF) е определен съгласно международните стандарти **ISO 14067** и **ISO 14040/44**.



Системи за управление на качеството и енергията

Нашата система за управление на енергията е сертифицирана по **ISO 50001**, а системата за управление на качеството – по **ISO 9001**, гарантирайки ефективни процеси и постоянно високо качество.



Сертифицирана система за управление на околната среда

Системата ни за управление на околната среда е сертифицирана съгласно **DIN EN ISO 14001:2015**, което гарантира ефективно управление на екологичните аспекти и непрекъснато усъвършенстване на процесите.



Член на инициативата NEW LIFE

KRAIBURG Relastec е част от инициативата **NEW LIFE**, чиято мисия е да популяризира предимствата на продуктите, произведени от рециклирани гуми в края на техния експлоатационен живот (ELT), и да насърчава устойчивото използване на ресурсите.

ecovadis



Сертификати

Чрез сертификати като **EcoVadis CSR Rating**, сертификацията на производството от **TÜV SÜD** и **IQNet Certified Management System**, предоставяме независимо потвърждение за високите стандарти на качество, устойчивост и управление, които следваме.



МНОЖЕСТВО СУРОВИНИ, НЕОГРАНИЧЕНИ ВЪЗМОЖНОСТИ ЗА ПРИЛОЖЕНИЕ.

Ценните вторични суровини – като производствени гумени отпадъци, непродадени продуктови серии и излезли от употреба автомобилни гуми – са в основата на нашите продукти. Чрез прецизно сортиране, гранулиране и модерни производствени процеси ние ги превръщаме във висококачествени решения с дълъг експлоатационен живот, като по този начин активно допринасяме за развитието на кръговата икономика и устойчивото използване на ресурсите.

Благодарение на разнообразието от използвани суровини, продуктите на **KRAIBURG Relastec** намират широко приложение в строителството, логистиката, спортните съоръжения, детските площадки и множество други индустриални и инфраструктурни проекти. На следващите страници ще откриете повече информация за различните области на приложение и предимствата на всяко решение.



KRAITEC®

Конструктивна защита



SPORTEC®

Спортни настилки



EUROFLEX®

Ударопоглътящи системи и
аксесоари за детски площадки



DAMTEC®

Решения за шумоизолация и
виброизолация



KOMFORTEX®

Настилки за конни
бази



KARGOTEC®

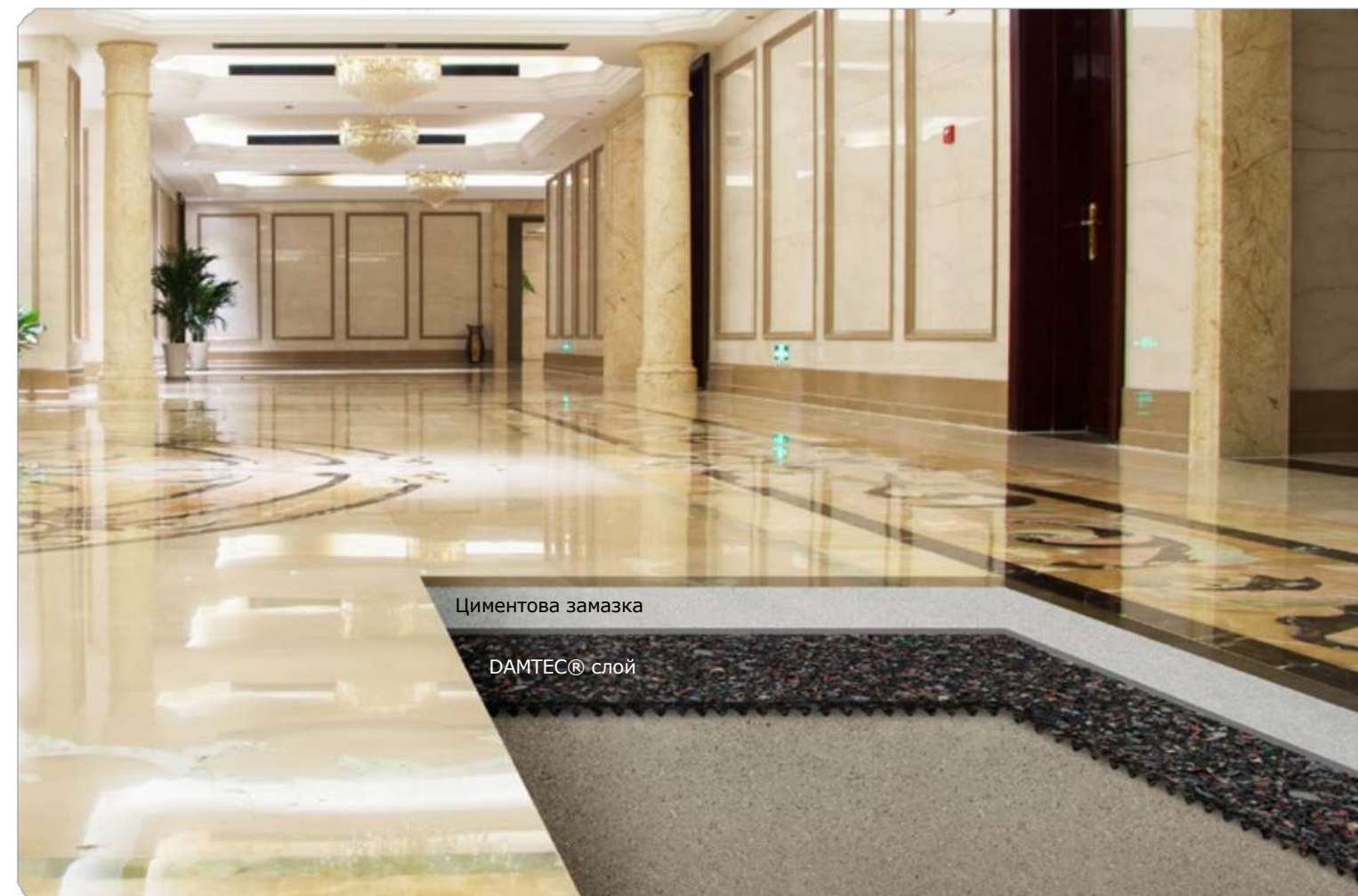
Противоплъзгащи подложки
за фиксиране на товари



SHIELDTAC®

Балистични системи от
каучук за стрелбища

КОМФОРТ И ОТДИХ



ШУМОИЗОЛАЦИЯ.

ДЪЛГОТРАЙНОСТ.

КОМФОРТ ПРИ ХОДЕНЕ.

Живот в тишина. Комфорт без компромиси.

Домът е мястото, където спокойствието и комфортът са от първостепенно значение.

Системите **DAMTEC®** осигуряват ефективна шумоизолация, като значително намаляват предаването на ударен и структурен шум между помещенията.

Монтирани **под плаващи замазки** или **под крайни подови настилки** – продуктите **DAMTEC®** създават по-тиха среда, подобряват комфорта при ходене и повишават качеството на живот.



РЕШЕНИЯ ЗА ИНДУСТРИЯТА



ДЪЛГОТРАЙНОСТ.

УСТОЙЧИВОСТ.

ВИБРОИЗОЛАЦИЯ.

Ефективна виброизолация за индустриални приложения

Производствените предприятия, складовете и индустриалните сгради са подложени на постоянни вибрации, генерирани от машини, генератори, помпи, мотокари и друга производствена техника. Тези вибрации могат да окажат негативно влияние както върху работната среда, така и върху чувствителното оборудване.

Системите **DAMTEC®** осигуряват ефективно **виброизолиране на машинни и сградни фундаменти**, като ограничават предаването на вибрации към конструкцията. Това повишава надеждността на оборудването, подобрява условията на труд и допринася за по-дълъг експлоатационен живот на сградите и машините.



ЖЕЛЕЗОПЪТНА ИНФРАСТРУКТУРА



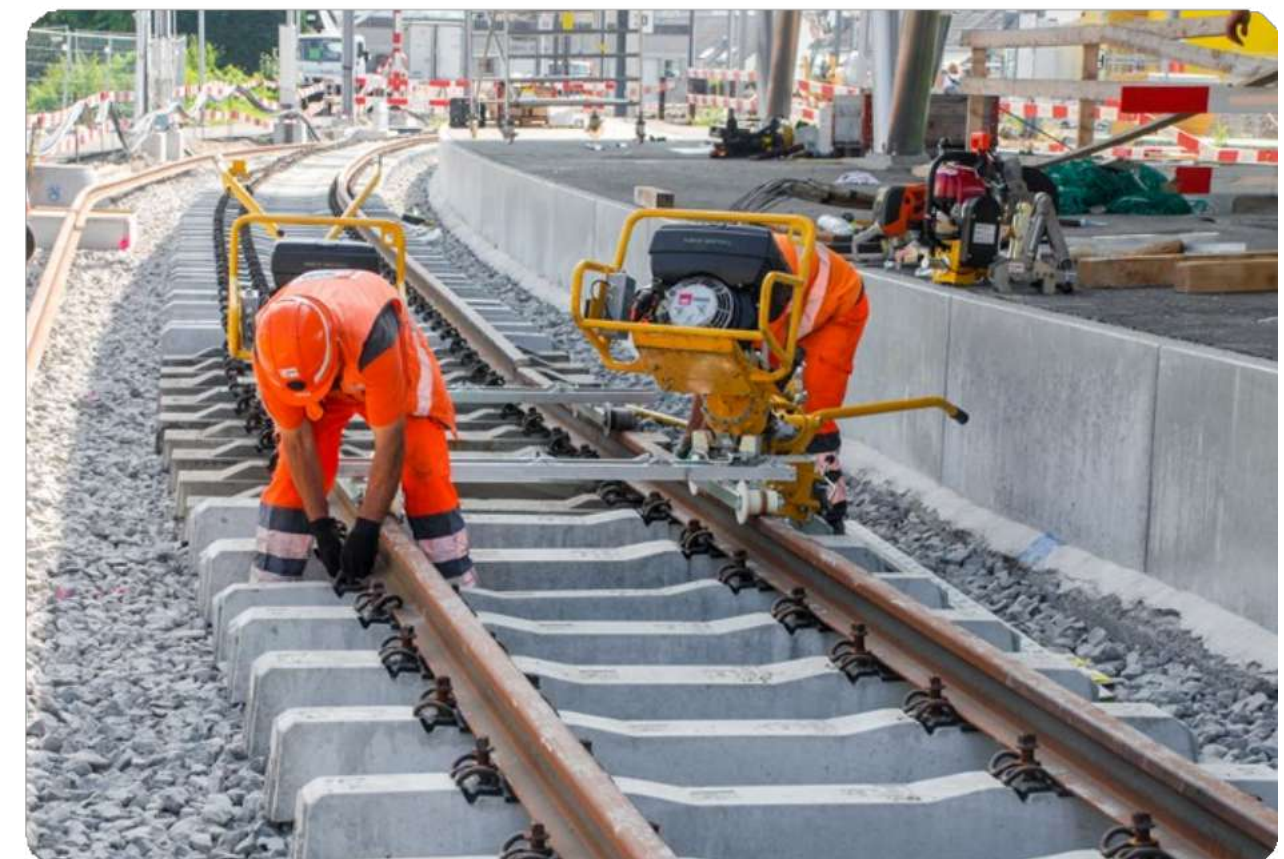
**ДЪЛГОТРАЙНОСТ.
ВИБРОИЗОЛАЦИЯ.**

ШУМОИЗОЛАЦИЯ.

По-тихи и по-устойчиви железопътни линии

Железопътните линии са подложени на постоянно динамично натоварване, което генерира вибрации и шум, влияещи както върху релсовия път, така и върху околните сгради и инфраструктура.

Системите **DAMTEC®** се монтират под релсовия път, където ефективно намаляват предаването на вибрации и структурен шум. Това удължава експлоатационния живот на железопътната инфраструктура, подобрява комфорта на живеещите в близост и намалява необходимостта от последваща поддръжка.



ПЛОСКИ ПОКРИВИ



ОПТИМАЛНА ЗАЩИТА.

ДЪЛГОТРАЙНОСТ.

ИЗПИТАНО ПОЖАРОПОВЕДЕНИЕ.

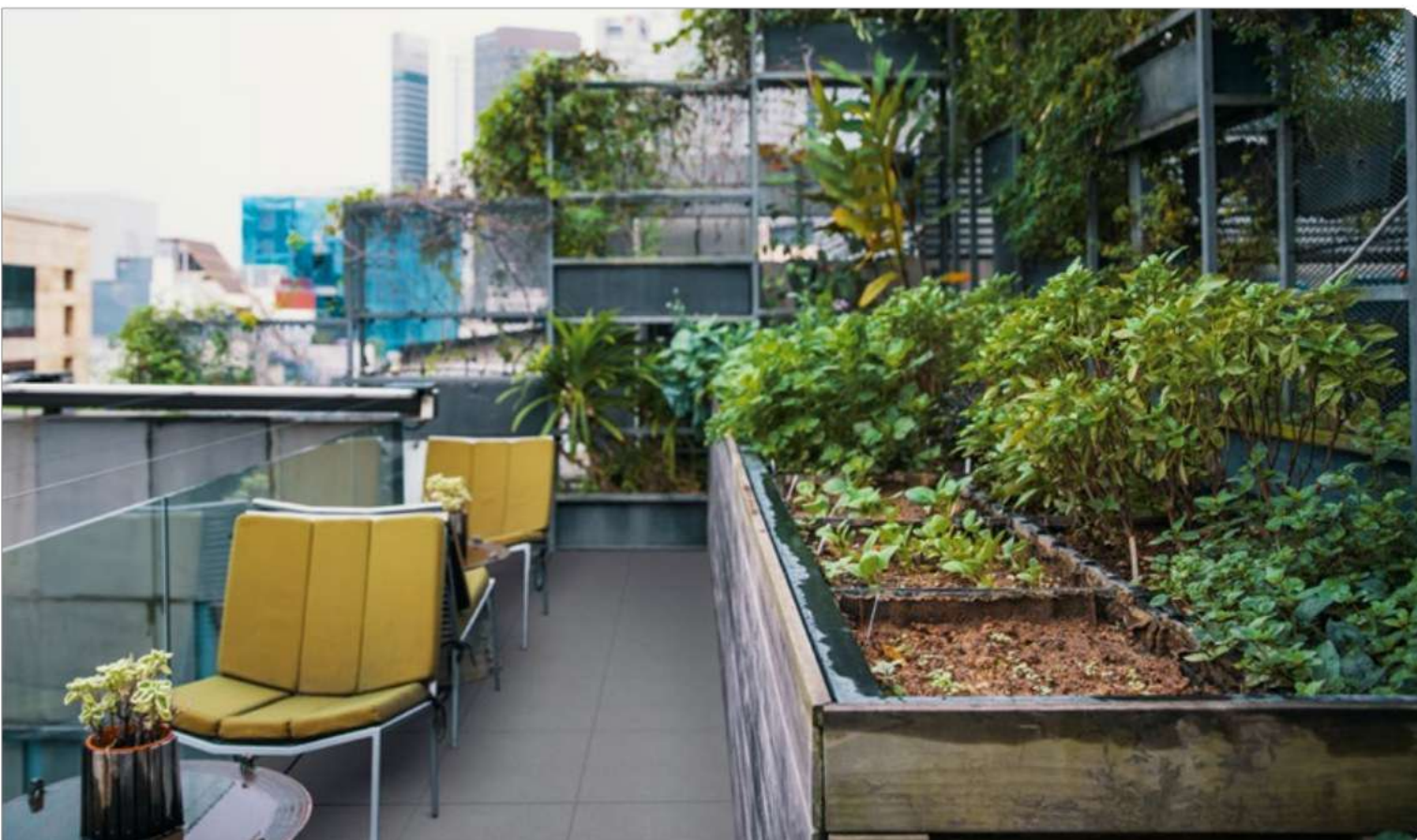
Надеждна защита за плоски покриви

Техническите инсталации върху плоски покриви – като **фотоволтаични системи, вентилационни съоръжения и термопомпи** – изискват надеждна защита на хидроизолационната мембрана от механични натоварвания и повреди.

Продуктите **KRAITEC®** предпазват хидроизолацията, предотвратяват проникването на влага в конструкцията и осигуряват стабилна основа за монтаж на оборудване. Те са идеално решение и за **сервизни пътеки**, които гарантират безопасен достъп за поддръжка, като същевременно защитават покривната система и удължават нейния експлоатационен живот.



ТЕРАСИ И БАЛКОНИ



ПРОТИВОПЪЛЪЗГАЩА ПОВЪРХНОСТ.

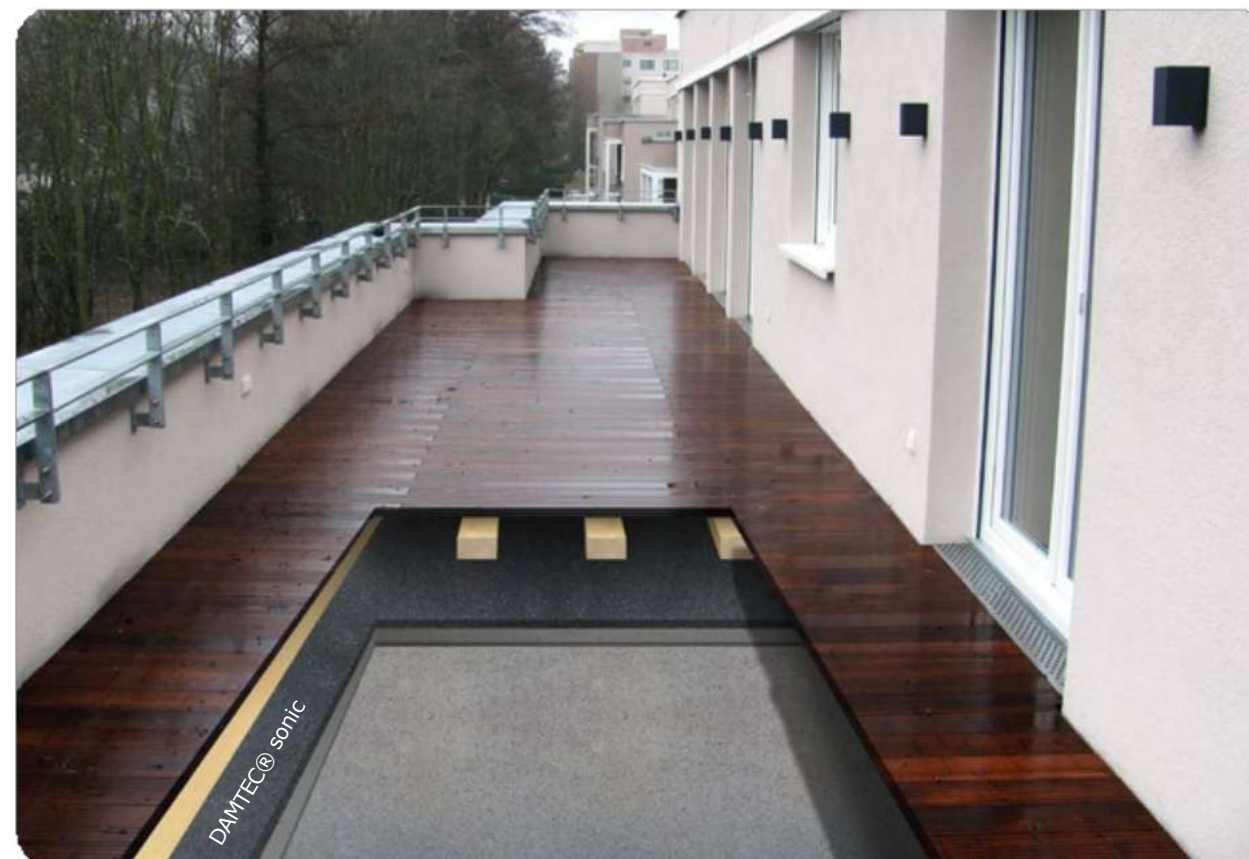
ИЗПИТАНО ПОЖАРОПОВЕДЕНИЕ.

ШУМОИЗОЛАЦИЯ.

За външни пространства около сградите

Независимо дали става въпрос за **частни тераси, балкони или пешеходни зони**, продуктите **KRAITEC®** предлагат надеждна защита, безопасно придвижване и разнообразни възможности за оформление чрез висококачествени защитни плочи.

За допълнителен акустичен комфорт, серията **DAMTEC® sonic** осигурява ефективно **намаляване на ударния шум** под терасни и подови настилки, допринасяйки за по-тиха и по-комфортна среда.



ЗЕЛЕНИ ПОКРИВИ И ЛАНДШАФТНО ОФОРМЯНЕ



ОПТИМАЛНА ЗАЩИТА.

ДЪЛГОТРАЙНОСТ.

ВОДООТВЕЖДАНЕ.

За по-зелена и по-устойчива градска среда

Зелените покриви превръщат неизползваемите покривни пространства в зелени зони, които подобряват микроклимата, повишават качеството на живот и допринасят за намаляване на ефекта от градските топлинни острови.

За да функционират надеждно, тези системи изискват ефективна защита на хидроизолацията, добро отводняване и дълготрайна устойчивост. Продуктите **KRAITEC®** осигуряват надеждна механична защита на покривната мембрана, подпомагат отвеждането на водата и гарантират безопасна и дълготрайна експлоатация на зелените покривни системи.



ИГРА И ЗАБАВЛЕНИЕ



БЕЗОПАСНОСТ.

ТВОРЧЕСТВО.

СВОБОДНО ВРЕМЕ .

Безопасни пространства за игра

Продуктите **EUROFLEX®** превръщат детските площадки в безопасни, цветни и вдъхновяващи пространства. Богатото разнообразие от цветове, форми и графични мотиви стимулира детското въображение и насърчава активната игра, като същевременно осигурява надеждна ударопоглъщаща защита и намалява риска от наранявания.

За допълнителен акустичен комфорт, системите **DAMTEC®** ефективно ограничават разпространението на шума към съседни помещения. Това позволява детските зони да бъдат успешно интегрирани в жилищни комплекси, хотели и обществени сгради, без компромис с комфорта на обитателите.



ОБРАЗОВАНИЕ



ШУМОИЗОЛАЦИЯ.

ЦВЕТНИ ДИЗАЙНИ.

**ПРОТИВОПЛЪЗГАЩА
ПОВЪРХНОСТ.**

Комfort и безопасност в образователната среда

В училища, детски градини, музеи и други обществени сгради настилките трябва да осигуряват безопасност, акустичен комфорт и спокойна среда за обучение и посещения. Продуктите **EUROFLEX®** съчетават противоплъзгаща повърхност, намаляване на ударния шум и висока износостойчивост.

Богатата цветова гама и разнообразието от форми и мотиви позволяват лесното създаване на функционални и атрактивни пространства, както и ясно визуално обозначаване на алеи, зони за игра и учебни пространства – особено подходящо за детски градини и училища.





СТИЛ. ОПТИМАЛНА ЗАЩИТА.

ЕЛАСТИЧНОСТ.

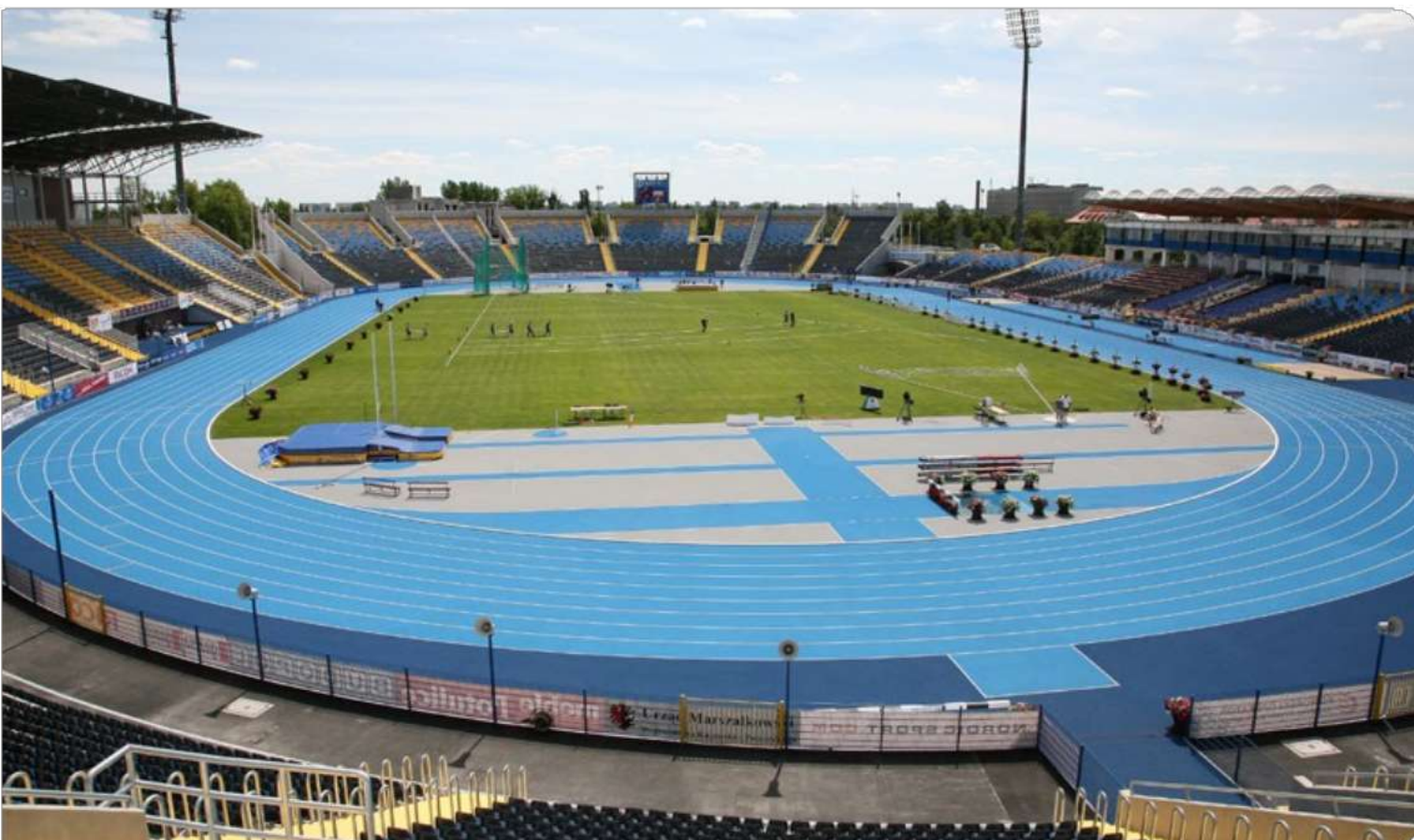
Надеждни решения за фитнес и спортни зали

Настилките в спортните и фитнес залите трябва да осигуряват **комфорт, безопасност и дълготрайна еластичност**, за да предпазват спортуващите и да подобряват тренировъчния процес. Същевременно те трябва ефективно да намаляват вибрациите и шума, създавани при интензивно натоварване.

В зоните за свободни тежести настилката трябва да защитава основата от удари и механични повреди при изпускане на тежести. Продуктите **SPORTEC®** съчетават висока изнosoустойчивост, отлични вибро- и шумоизолационни свойства и надеждна защита, което ги прави идеалното решение за професионални фитнес и спортни съоръжения.



СПОРТ



КОМФОРТ ЗА СПОРТИСТИТЕ.

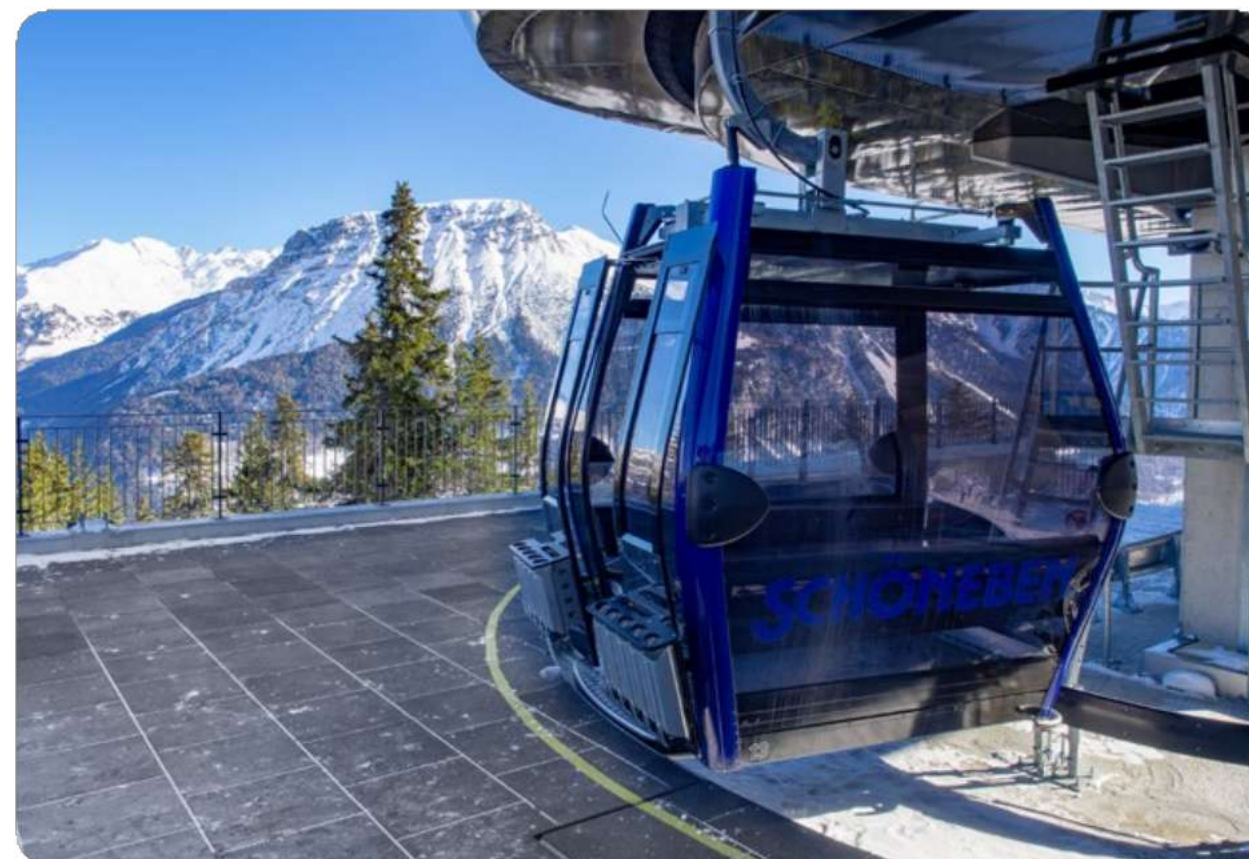
ЕЛАСТИЧНОСТ.

ПОЕМАНЕ НА УДАРНОТО НАТОВАРВАНЕ

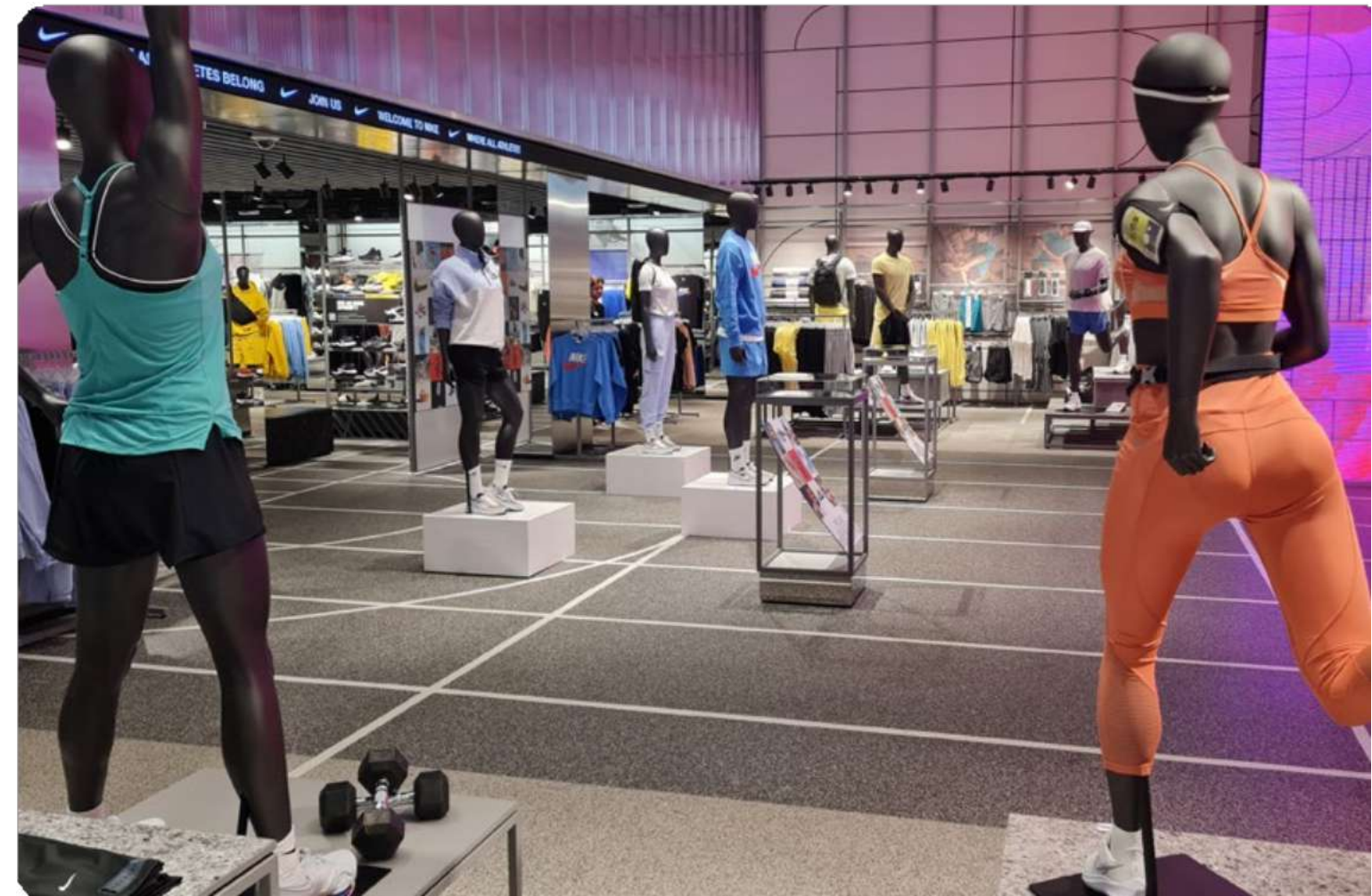
Спортни настилки за високи постижения

Независимо дали става въпрос за **игрища за колективни спортове, лекоатлетически писти или съоръжения за зимни спортове**, продуктите **SPORTEC®** предлагат решение за всяко приложение.

Еластичните подложни слоеве щадят ставите на спортистите, осигуряват оптимално отскачане на топката, намаляват ударното натоварване и гарантират отлични спортно-технически характеристики. За външни съоръжения системите се отличават с висока устойчивост на атмосферни влияния, бързо отводняване и противоплъзгаща повърхност, като същевременно предоставят богати възможности за индивидуален дизайн.



БИЗНЕС И РАБОТНА СРЕДА.



ДЪЛГОТРАЙНОСТ. ШУМОИЗОЛАЦИЯ СВОБОДА В ДИЗАЙНА.

Решения за бизнес и работна среда

Магазини, търговски центрове, офиси и обществени пространства поставят високи изисквания към безопасността, комфорта и дизайна. **KRAIBURG Relastec** предлага висококачествени решения за всяко приложение.

Системите **DAMTEC®** осигуряват ефективна шумоизолация и създават по-комфортна работна среда. Настилките **SPORTEC®** съчетават **свобода в дизайна**, високо противопожарно поведение и отлична противоплъзгаща повърхност, което ги прави идеални за търговски и обществени сгради. С **EUROFLEX® Visual System** възможностите за индивидуален дизайн са практически неограничени.



ГРИЖА ЗА КОНЕТЕ



ПРОТИВОПЛЪЗГАЩА ПОВЪРХНОСТ.

ЗАЩИТА НА СТАВИТЕ.

ЛЕСНО ПОЧИСТВАНЕ.

Безопасност и комфорт за конете.

В конните бази благополучието на конете е основен приоритет. Това налага създаването на безопасна, комфортна и максимално спокойна среда както за животните, така и за хората, които се грижат за тях.

Продуктите от серията **KOMFORTEX®** предлагат настилки, които осигуряват отлично омекотяване при движение, щадят копитата и ставите и създават комфортни условия в пътеки, боксове, падоци и други зони на конната база.

За повишаване на безопасността около манежите и тренировъчните площи се предлагат и специални ограничителни елементи с различни форми и цветове, които намаляват риска от спъване и допринасят за по-добра организация на пространството.



ОБЕЗОПАСЯВАНЕ НА ТОВАРИ.



ПРОТИВОПЪЛЪЗГАЩА ПОВЪРХНОСТ.

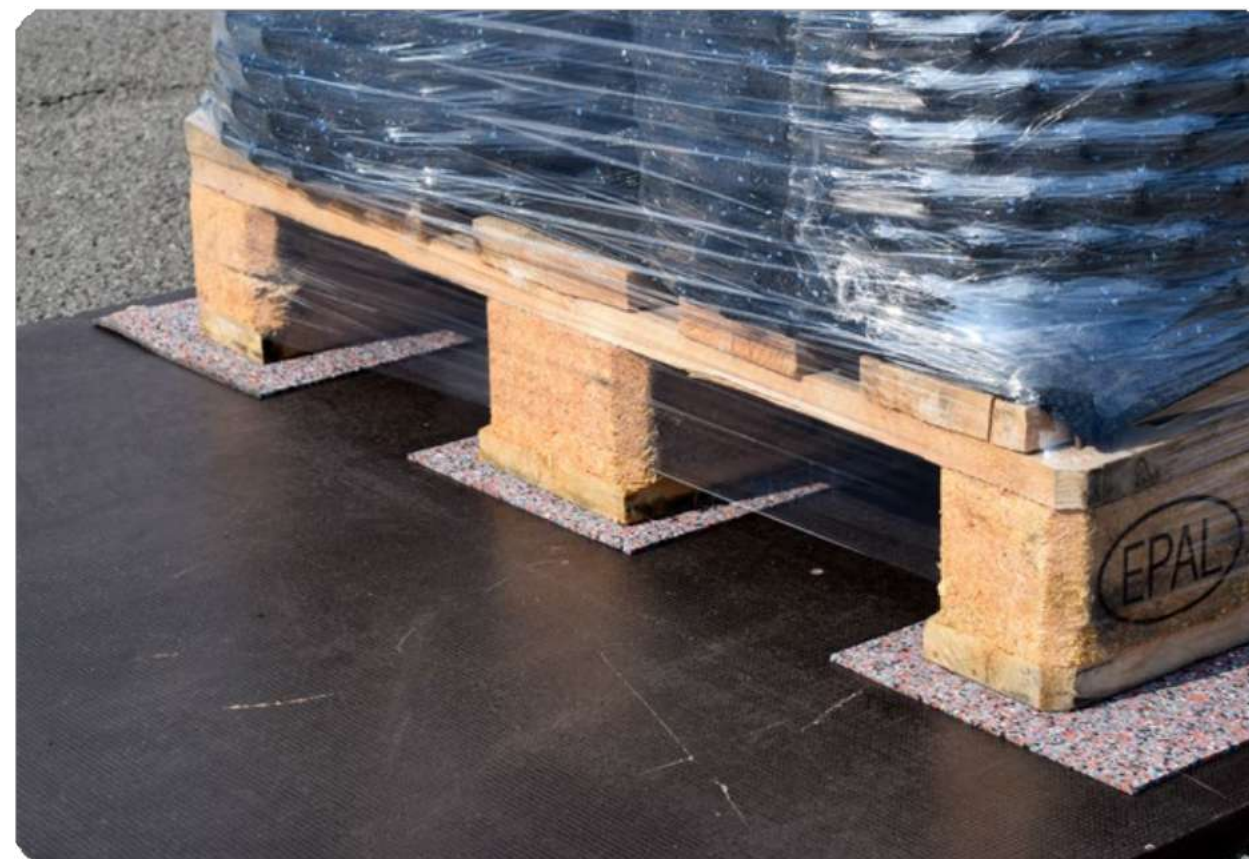
ИКОНОМИЧНА ЕКСПЛОАТАЦИЯ.

ГЪВКАВИ ПРИЛОЖЕНИЯ.

За безопасно обезопасяване на товарите.

С развитието на световната търговия транспортът на стоки непрекъснато нараства. Железопътният, морският, въздушният и автомобилният транспорт са основата на съвременната логистична мрежа и изискват надеждни решения за безопасно превозване на товарите.

Противоплъзгащите подложки **KARGOTEC®** осигуряват ефективно обезопасяване на почти всички видове товари. Благодарение на високия коефициент на триене те предотвратяват приплъзването по време на транспортиране, повишават безопасността и допринасят за сигурното достигане на товара до неговата дестинация.



СТРЕЛБИЩА И ТРЕНИРОВЪЧНИ ПОЛИГОНИ.



НАДЕЖДНА ЗАЩИТА СРЕЩУ УДАРИ И РИКОШЕТИ.

ПОГЛЪЩАНЕ НА ПРОЕКТИЛИ.

За безопасност на стрелбища и тренировъчни центрове.

Каучуковите балистични системи на **KRAIBURG Relastec**, под формата на плочи, блокове и полиуретанови настилки, осигуряват високо ниво на безопасност в стрелбища за военни, правоохранителни органи, спортна и развлекателна стрелба.

Продуктите са подходящи както за вътрешно, така и за външно приложение и могат да бъдат използвани във всички критични зони на стрелбището – подове, стени, тавани, куршумоуловители и защитни прегради. Те ефективно поглъщат енергията на проектилите, намаляват риска от рикошети и допринасят за по-безопасна експлоатация на съоръжението.





КАКВО НИ ОТЛИЧАВА.

Наред с нашите иновативни продукти, произведени в Германия, компанията ни предлага и редица други предимства.



Качество на продуктите

Нашите продукти отговарят на най-високите стандарти за качество. Те са дълготрайни, произведени от висококачествени суровини и същевременно допринасят за опазването на околната среда.



Иновации и развитие на продуктите

Непрекъснато разработваме нови решения, съобразени с нуждите на нашите клиенти и динамично развиващите се изисквания на пазара.



Лично отношение

При нас няма да попаднете на безлични телефонни центрове или формуляри за контакт.

Разчитате на директна комуникация с компетентни специалисти, които ще ви съдействат професионално на всеки етап от проекта.



Гъвкавост според изискванията на клиента

Предлагаме персонализирани решения, съобразени с индивидуалните изисквания на нашите партньори – от опаковката и етикетването до организацията на доставките.



Дългосрочни партньорства

Изграждаме и поддържаме дългосрочни взаимоотношения с нашите клиенти и доставчици, основани на взаимно доверие, уважение и коректност.



Маркетингова подкрепа

Осигуряваме цялостна маркетингова подкрепа чрез професионални продуктови изображения, рекламни материали и съдействие при изготвянето и дизайна на вашите търговски и технически документи.



Бързо и ефективно обслужване при рекламации

Осигуряваме лесен и бърз процес за обработка на рекламации. Благодарение на прозрачните и оптимизирани процедури, всеки случай се разглежда своевременно и с необходимото внимание.



Международно присъствие

С над **50% дял на износа**, продуктите на KRAIBURG Relastec достигат до **над 100 държави по света**, утвърждавайки компанията като надежден международен партньор и лидер в производството на висококачествени решения от рециклиран каучук.



QUALITY PRODUCTS FROM RECYCLED RUBBER GRANULES

KRAIBURG Relastec GmbH & Co.KG
Fuchsberger Straße 4 · D-29410 Salzwedel

PEH Solutions Ltd.
20 Aleksandar S. Pushkin Blvd. / 1618 Sofia

Tel. +359 88 43 666 26
Tel. +359 89 94 474 71
office@peh-solutions.com
<https://peh-solutions.com/bg>

