

Каталог материали 2026

Инжекционни смоли, пяни, гелове, набъбващи системи,
ремонтни разтвори и техническо оборудване

BODEX BULGARIA

Официален дилър на компания ARCAN за територията на Република България



WATERSTOP

INJECTION

REPAIR

EQUIPMENT

Профил на компанията и партньорство

ARCAN е германски производител на строителна химия с над 125 години опит. Компанията разработва решения за хидроизолация, инжектиране, ремонт и защита на бетонни и минерални конструкции.

BODEX BULGARIA - официален дилър на ARCAN в България

Нашата компания представлява ARCAN на територията на Република България и предлага професионална B2B поддръжка: техническа консултация, избор на система, доставка на материали и проектни оферти.

За кого е каталогът

Строителни и инфраструктурни компании

B2B

Проблема / приложение

Обекти с течове, пукнатини, фуги, тунели, мостове, подземни и хидротехнически съоръжения.

Ключови предимства

- Системен избор на материали
- Решения за сложни строителни условия
- Доставка за проектни количества

Опаковка / MOQ по индивидуална оферта

Дистрибутори и специализирани изпълнители

DEALER

Проблема / приложение

Професионална продуктова линия за складови продажби, сервизни ремонти и технически проекти.

Ключови предимства

- Немско производство
- Широка продуктова гама
- Подходящо за локален пазар

Опаковка / MOQ по индивидуална оферта

Основна ценност

ARCAN предлага системна логика: лента или мембрана + лепило + смола + помпа + пакер + аксесоари. Така се намалява рискът от грешен избор и се повишава надеждността на ремонта.

Навигация и бърз избор

Категория	Основно приложение	Ключови продукти
Набъбващи ленти и профили	Работни фуги, проходи, тунели	HydroTape, BentoFlex, HydroSeal, HydroFlex
Инжекционни смоли и пяни	Течове, пукнатини, кухини, стабилизация	HydroBloc 575, Rapid 570, PU 500, 510, 620
Акрилати и гелове	Фини пукнатини, ниски температури, влажна зидария	AC 555, AC 503, AC 502, BOROX AC-1009, Inject 583
Ремонтни разтвори	Ремонт на бетон, анкериране, репрофилиране	Silex, GeoRock, SealFix, PCC, Trass
Оборудване	Професионално инжектиране	Jekto Pro-1, Jekto M-3, пакери, маркучи

Обяснение на стикерите и бърз избор

WATER

Подходящо за контакт с вода, течове или водоспиране

LOW TEMP

Работа при ниски температури

FAST

Бърза реакция / аварийни ремонти

MASONRY

Подходящо за зидария, минерални основи или почва

EQUIP

Оборудване и аксесоари

B2B / DEALER

Подходящо за изпълнители и дистрибутори

Бърз избор според проблема

На страниците след категориите ще намерите и таблици “проблем материал решение”, които помагат за по-бърз първичен избор. За окончателна спецификация препоръчваме кратка техническа консултация с BODEX BULGARIA.

1. Набъбващи ленти и профили

HydroTape

WATER

Проблема / приложение

Уплътняване на работни фуги, сглобяеми елементи, тунелни сегменти, тръбни и кабелни проходи.

Ключови предимства

- Полимерна набъбваща гумена лента
- Набъбване до 140%; работи и в солена вода
- Еластична и лесна за монтаж

Опаковка / MOQ 21-90 m / кашон

BentoFlex

MASONRY

Проблема / приложение

Класическа бентонитова лента за строителни и работни фуги.

Ключови предимства

- Модифициран натриев бентонит
- Максимално набъбване до 160%
- Подходяща за тунели, тръби и сглобяеми елементи

Опаковка / MOQ 21-54 m / кашон

HydroColl Glue 430

Проблема / приложение

Монтаж на HydroTape върху гладки бетонни основи.

Ключови предимства

- Готово за употреба лепило
- Отлична адхезия върху влажен бетон
- Бързо втвърдяване и компенсация на малки неравности

Опаковка / MOQ 310 ml; 12 бр./кашон

HydroSeal 355

WATER

Проблема / приложение

Набъбваща мастика за фуги, проходи и груби повърхности.

Ключови предимства

- Набъбване над 100%
- Лепило и уплътнител в един продукт
- Идеална при неравни основи

Опаковка / MOQ 310 ml; 12 бр./кашон

BentoColl Glue 305

Проблема / приложение

Монтаж на BentoFlex върху равни и матово влажни повърхности.

Ключови предимства

- Готова пастообразна консистенция
- Добра адхезия към бетон
- Бързо фиксиране на бентонитова лента

Опаковка / MOQ 310 ml; 12 бр./кашон

BentoMastic 307

WATER

Проблема / приложение

Бентонитова набъбваща паста за фуги, проходи и груби основи.

Ключови предимства

- Набъбване около 100%
- Лепило и изравняваща паста
- Подходяща за детайли с риск от воден пренос

Опаковка / MOQ 310 ml; 12 бр./кашон

1. Мембрани и инжекционни маркучи

HydroFlex 275 - EVA

WATER

Проблема / приложение

Уплътняване на широки пукнатини, строителни фуги и конструктивни детайли.

Ключови предимства

- Устойчивост на водно налягане до 4 bar
- Удължение при скъсване над 300%
- Добра адхезия и върху влажен бетон

Опаковка / MOQ Ролка 25 m; 16-105 cm

HydroFlex 276 - EPDM

LOW TEMP

Проблема / приложение

Гъвкаво уплътняване на широки пукнатини и фуги при ниски температури.

Ключови предимства

- Удължение над 400%
- Монтаж с Rokryl Glue 319 до -10°C
- Подходяща за вътрешно и външно приложение

Опаковка / MOQ Ролка 20 m; 15-100 cm

Rokryl Glue 319

LOW TEMP

FAST

Проблема / приложение

PMMA лепило за HydroFlex 276 при ниски температури или когато е нужно бързо втвърдяване.

Ключови предимства

- Работа от +40°C до -10°C
- Регулируема реакция
- Подходящо за бързи ремонти

Опаковка / MOQ A: 10/25 kg; B: 0.5/10/25 kg

Silipox 826

WATER

Проблема / приложение

Епоксидно лепило за HydroFlex 275 върху мокри основи.

Ключови предимства

- Отлична начална адхезия
- Адхезия върху мокър бетон
- Стабилна пастообразна консистенция

Опаковка / MOQ A: 7.4 kg; B: 2.6 kg

Pro Inject 403

WATER

Проблема / приложение

Повторно инжектируем маркуч за работни фуги.

Ключови предимства

- Мека и гъвкава система
- Квадратна форма за оптимален контакт
- Позволява повторно инжектиране

Опаковка / MOQ Ролка 50 m; 5 x 10 m

Swellinject 405

WATER

Проблема / приложение

Комбинация от набъбваща лента и инжекционен маркуч.

Ключови предимства

- Двойна защита: набъбване + инжектиране
- Тяло от HydroTape с вътрешен маркуч
- За фуги, дефекти и чакълести гнезда

Опаковка / MOQ 5 x 9 m

1. Таблица за избор: фуги и уплътняване

Ситуация	Продукт	Техническа логика	Цена
Работна fuga в нов бетон	HydroTape / BentoFlex	Пасивно уплътняване чрез набъбване при контакт с вода	Индивидуална оферта
Груба или неравна повърхност	HydroSeal 355 / BentoMastic 307	Мастиката изравнява основата и ограничава водния пренос	Индивидуална оферта
Широка пукнатина или fuga	HydroFlex 275 / 276	Гъвкава мембрана с лепилна система според температурата и влагата	Индивидуална оферта
Fuga с риск от бъдещ теч	Pro Inject 403	Повторно инжектиране без ново пробиване	Индивидуална оферта
Fuga с двойна защита	Swellinject 405	Комбинация от набъбваща лента и маркуч за инжектиране	Индивидуална оферта

Препоръка за проектанتي и изпълнители

При критични обекти като тунели, подземни паркинги, резервоари, пречиствателни станции и хидротехнически съоръжения е по-надеждно да се комбинират пасивни и активни системи: набъбваща лента + инжекционен маркуч + съвместима инжекционна смола.

2. Инжекционни смоли Integral

HydroBloc 575 Integral

WATER

Проблема / приложение

Уплътняване на пукнатини, работни фуги, инжекционни маркучи и чакълести гнезда.

Ключови предимства

- Готова за употреба 1K смола
- Набъбваща система - не е пяна и не е гел
- Подходяща за питейна вода; KTW

Опаковка / MOQ 1.3 / 3.2 / 6.5 kg

HydroBloc 620 nv Integral

WATER

Проблема / приложение

Нисковискозна хидроактивна смола за пукнатини, фуги, кухини и маркучи.

Ключови предимства

- Слабо пенеща се
- Без разтворители
- Подходяща за питейна вода; KTW

Опаковка / MOQ 1.2 / 3.2 / 6.0 kg

HydroBloc 510 Integral

WATER

FAST

Проблема / приложение

Предварително инжектиране и спиране на активни течения; стабилизация на пясък и чакъл.

Ключови предимства

- Готова водоспираща пяна
- Затворена клетъчна структура
- До 35 L/kg свободно пенообразуване

Опаковка / MOQ 1 / 2.5 / 10 / 200 kg

HydroBloc 600 Integral

Проблема / приложение

Еластично уплътняване на пукнатини и фуги без активен теч.

Ключови предимства

- Хидроактивно доразширяване
- Еднокомпонентна готова система
- Еластична затвореноклетъчна структура

Опаковка / MOQ 1.5 / 3.2 / 6.0 kg

HydroBloc 601 Integral

Проблема / приложение

Много еластично уплътняване на пукнатини, фуги и маркучи.

Ключови предимства

- Неразширяваща се 1K система
- Много висока еластичност
- Без разтворители

Опаковка / MOQ 1 / 2.6 / 5.25 kg

SuperStop 615

WATER

FAST

Проблема / приложение

Добавка за двуетапно водоспиране с HydroBloc 575 Integral при екстремни течения.

Ключови предимства

- Етап 1: имобилизира водата
- Етап 2: уплътняване и здравина
- За аварийни водоспиращи инжекции

Опаковка / MOQ 11 kg

3. Полиуретанови инжекционни смоли

HydroBloc PU 500

WATER

Проблема / приложение

Набъбваща PU смола за пукнатини, работни фуги и инжекционни маркучи.

Ключови предимства

- Набъбване до 150%
- Еластичност около 100%
- DIN-EN 1504-5 и KTW

Опаковка / MOQ A: 4.8/10/200 kg; B: 5.2/10.8/216 kg

HydroBloc Rapid 570

WATER

FAST

Проблема / приложение

Спиране на силни течове, пролуки, пукнатини и дилатационни фуги под налягане.

Ключови предимства

- Много бърза реакция
- Набъбваща инжекционна гума
- Висока еластичност и якост

Опаковка / MOQ A: 10.8/200 kg; B: 10/250 kg

HydroBloc PU 506

Проблема / приложение

Стандартна еластична смола за пукнатини, фуги, маркучи и чакълести гнезда.

Ключови предимства

- Нисък вискозитет около 90 mPas
- Добра адхезия и проникване
- Без разтворители

Опаковка / MOQ A: 9.1/182 kg; B: 10.9/218 kg

HydroBloc PU 507

WATER

Проблема / приложение

Гъвкава PU смола за пукнатини и фуги с реакция при контакт с вода.

Ключови предимства

- Еластичност около 100%
- Максимален обем на пена 150-200%
- Добро проникване във фуги

Опаковка / MOQ A: 10/200 kg; B: 11.5/230 kg

SiliBond 697

Проблема / приложение

Прозрачна UV-устойчива смола за кухни под плочки или фасадни елементи.

Ключови предимства

- Не пожълтява
- Гъвкава система
- Подходяща за сухи повърхности

Опаковка / MOQ A: 5/10 kg; B: 5/10 kg

HydroSoil 517 Integral

MASONRY

Проблема / приложение

Нисковискозна смола за фини пукнатини, хоризонтални бариери и укрепване.

Ключови предимства

- Вискозитет около 60 mPas
- Готова за употреба
- За почви, зидария и бетон

Опаковка / MOQ 33 / 200 kg

4. Полиуретанови пяни за водоспиране

HydroBloc Schaum 510

WATER

FAST

Проблема / приложение

Бързо спиране на активни течове чрез твърда водоспираща пяна.

Ключови предимства

- Начало на реакция около 10 s
- Висок обем на пяната - до 40 L/kg
- Подходяща за последващо инжектиране

Опаковка / MOQ A: 2.5/10/200 kg; Cat: 0.5/1/10 kg

HydroBloc 620 nv Standard

WATER

Проблема / приложение

Нисковискозна водоспираща пяна за пукнатини и работни фуги.

Ключови предимства

- Средна реактивност
- Подходяща за питейна вода; KTW
- До 25 L/kg свободна пяна

Опаковка / MOQ A: 10/30/200 kg; Cat: 0.5/1/10 kg

HydroFlex 621 SuperFlex

Проблема / приложение

Супер еластична водоспираща пяна и флексибилизатор за други пяни.

Ключови предимства

- Гъвкава структура
- Подходяща за фуги с движение
- Може да модифицира твърди пяни

Опаковка / MOQ A: 10/30/200 kg; Cat: 0.5/1/10 kg

HydroFlex 622

WATER

Проблема / приложение

Еластична PU пяна за спиране на вода в пукнатини и работни фуги.

Ключови предимства

- Гъвкава пяна
- До 28 L/kg свободно пенообразуване
- За пукнатини, работни фуги и течове

Опаковка / MOQ A: 10/30/200 kg; Cat: 0.5/1/10 kg

HydroBloc 510 Integral

WATER

FAST

Проблема / приложение

Готова 1K водоспираща пяна за предварително инжектиране.

Ключови предимства

- Без смесване
- Затворени клетки
- Подходяща за аварийни течове

Опаковка / MOQ 1 / 2.5 / 10 / 200 kg

HydroBloc 620 Integral

WATER

Проблема / приложение

Хидроактивна слабо пенеща се смола за фуги и пукнатини.

Ключови предимства

- Уплътнява без допълнителна инжекция
- Подходяща за питейна вода
- Нисък вискозитет

Опаковка / MOQ 1.2 / 3 / 6 kg

4. Пяни и смоли за стабилизация

HydroBloc Foam 500-15

WATER

Проблема / приложение

Водоспиране на шпунтови стени, шламови стени, работни и дилатационни фуги.

Ключови предимства

- Еластична и набъбваща 2K микро-пена
- Непропусклива за течности
- Подходяща за питейна вода; KTW

Опаковка / MOQ A: 10/200 kg; B: 11/220 kg

HydroBloc Schaum 516

FAST

Проблема / приложение

Запълване, уплътняване и укрепване при тунели, минно строителство и изкопи.

Ключови предимства

- Твърда 2K PU пена
- Фактор на пенообразуване > 20
- Контролирано запълване на кухни

Опаковка / MOQ A: 9.3/28/200 kg; B: 10.6/32/220 kg

HydroBloc 1200

MASONRY

Проблема / приложение

Стабилизация на почви, уплътняване, тунели и минно строителство.

Ключови предимства

- Бърза реакция
- Леко пенеща се система
- За укрепване и уплътняване

Опаковка / MOQ A: 24.04 kg; B: 30 kg

HydroBloc 1201

MASONRY

Проблема / приложение

Стабилизация с изискване за самозагасващи свойства.

Ключови предимства

- Самозагасваща система
- За тунели и минно строителство
- Подходяща за нестабилни почви и скали

Опаковка / MOQ A: 20.04 kg; B: 30 kg

HydroBloc Ankerharz PU 640

FAST

Проблема / приложение

Бързо анкериране и контактно запълване.

Ключови предимства

- Тиксотропна реактивна смола
- t-gel 7-10 s
- Висока начална стабилност

Опаковка / MOQ A: 20/200 kg; B: 25/250 kg

HydroBloc PU 641 / 641-T

FAST

Проблема / приложение

Консолидация, водоспиране и укрепване в тунели и минно строителство.

Ключови предимства

- Регулируемо време 15 s - 3 min
- Висока якост
- Тиксотропна версия за контролирано запълване

Опаковка / MOQ A: 31.5/210 kg; B: 34.5/230 kg

5. Акрилатни смоли и гелове

HydroBloc AC 555

LOW TEMP

Проблема / приложение

Инжектиране на пукнатини, фуги, маркучи, анкерирани и стабилизация при температури под 0°C.

Ключови предимства

- Работа при отрицателни температури
- Водноразтворима акрилатна смола
- Подходяща за структурно укрепване

Опаковка / MOQ A+Cat: 10 kg; Cat: 1/10 kg

HydroBloc AC 503

WATER

Проблема / приложение

Фино инжектиране във влажни основи, пукнатини и работни фуги.

Ключови предимства

- Много нисък вискозитет 20-40 mPas
- Устойчивост към влага
- Без свиване

Опаковка / MOQ A: 25 kg; Cat: 0.5/10/25 kg

HydroBloc AC 502

LOW TEMP

Проблема / приложение

Фина инжекционна смола за пукнатини, фуги, анкери и стабилизация.

Ключови предимства

- Тънкотечлива смола
- Подходяща за мокри основи
- Работа под 0°C

Опаковка / MOQ A: 25 kg; Cat: 0.5/10/25 kg

BOROX AC-1009

MASONRY

Проблема / приложение

Стабилизиране и консолидация на почви и строителни материали, включително много влажни основи.

Ключови предимства

- Вискозитет 1-10 mPas
- UV устойчива система
- Хидрофилна, смесима с вода

Опаковка / MOQ A: 25 kg; B: 1 kg

HydroBloc Inject 583

WATER

Проблема / приложение

Набъбваща инжекционна смола за пукнатини, фуги и повторно инжектируеми маркучи.

Ключови предимства

- Доказана употреба
- Набъбване около 70%
- KTW и устойчивост срещу корозия

Опаковка / MOQ A: 5/10/200 kg; B: 5/10/200 kg

PUR / Silicate Injection Gels

WATER

Проблема / приложение

Гелови системи за специализирани инжекционни задачи и завеси.

Ключови предимства

- Нисък вискозитет
- Контролируема реакция
- Подходящи за специфични приложения

Опаковка / MOQ по запитване

6. Епоксидни, PMMA и органо-минерални системи

Silox EP 800

Проблема / приложение

Силово свързване, ремонт на пукнатини, консолидация и стабилизация.

Ключови предимства

- Нисък вискозитет
- Отлично проникване
- Без разтворители

Опаковка / MOQ A: 1/10/200 kg; B: 0.5/5/100 kg

Silox EP 840

Проблема / приложение

Структурно инжектиране, пукнатини, маркучи и консолидация.

Ключови предимства

- Отлично омокряне
- Нисковискозна система
- Подходяща за силово свързване

Опаковка / MOQ A: 1/20/200 kg; B: 1/20/200 kg

Silox Injection 810 / 811 NT

WATER

Проблема / приложение

Фини пукнатини, влажни основи, кухини и слаби минерални зони.

Ключови предимства

- Много нисък вискозитет
- Варианти за различни условия
- Подходящи за фини структури

Опаковка / MOQ A: 22.5 kg; B: 4.5 kg

Silox Injection 812 / 814 NT

Проблема / приложение

Фини пукнатини и структурно възстановяване, включително защита на армировката.

Ключови предимства

- Нисък вискозитет
- Вариант 814 NT с антикорозионна добавка
- Добра адхезия и здравина

Опаковка / MOQ A: 22.5-25 kg; B: 4.5-15 kg

PMMA Systems Rokryl

LOW TEMP

FAST

Проблема / приложение

Бързи ремонти, покрития, фуги и пукнатини.

Ключови предимства

- Бързо втвърдяване
- Подходящи за ниски температури
- За бетон и детайли

Опаковка / MOQ по запитване

Organo Mineral Injection Resins

MASONRY

Проблема / приложение

Комбинирани системи за укрепване, стабилизация и запълване на кухини.

Ключови предимства

- Висока механична якост
- Добра адхезия към минерални основи
- Подходящи за тежки инженерни условия

Опаковка / MOQ по запитване

7. Минерални инжекции, бариери и защита на основата

Mineral Injection Systems

MASONRY

Проблема / приложение

Минерални инжекции за запълване, консолидация и уплътняване в зидария и бетон.

Ключови предимства

- Съвместими с минерални основи
- Добро запълване
- Подходящи за влажна зидария

Опаковка / MOQ по запитване

Hydrophobic Building Material Systems

WATER

Проблема / приложение

Обемна хидрофобизация на строителни материали.

Ключови предимства

- Намалява водопоглъщането
- Подобрява дълготрайността
- За бетон, зидария и камък

Опаковка / MOQ по запитване

Horizontal Barrier Systems

MASONRY

Проблема / приложение

Създаване на хоризонтална отсечка срещу капилярна влага.

Ключови предимства

- Подходящи за зидария
- За стари сгради и мазета
- Помагат срещу възходяща влага

Опаковка / MOQ по запитване

Surface Hydrophobisation

WATER

Проблема / приложение

Повърхностна защита за фасади, бетон и минерални основи.

Ключови предимства

- Защита от влага
- Запазва дишането на основата
- Подходящо за външни повърхности

Опаковка / MOQ по запитване

Fluat Building Protection

MASONRY

Проблема / приложение

Минерална защита и обработка на строителни материали.

Ключови предимства

- Повишава устойчивостта
- За минерални повърхности
- Подходящо за защита и подготовка

Опаковка / MOQ по запитване

Special Additives & Accelerators

LOW TEMP

Проблема / приложение

Катализатори и помощни добавки за контрол на реакцията.

Ключови предимства

- Настройват времето за реакция
- Помагат при ниски температури
- Оптимизират системата

Опаковка / MOQ по запитване

8. Хидроизолационни мембрани, покрития и защиты

Sealing Slurry

WATER

Проблема / приложение

Минерална хидроизолация на бетон, зидария и минерални повърхности.

Ключови предимства

- Устойчива на вода
- Добра адхезия
- За вътрешни и външни приложения

Опаковка / MOQ по запитване

Waterproof Restoration Colour

WATER

Проблема / приложение

Финална защита и визуално възстановяване на ремонтирани повърхности.

Ключови предимства

- Водоустойчива боя
- Защитна и декоративна функция
- За реставрационни работи

Опаковка / MOQ по запитване

Restoration Plaster

MASONRY

Проблема / приложение

Възстановяване на влажни и солно натоварени зидарии.

Ключови предимства

- Позволява дифузия
- Подходящ за реновация
- Работи в система с хидроизолация

Опаковка / MOQ по запитване

Polyurethane / PMMA Coatings

FAST

Проблема / приложение

Бързи и еластични покрития за ремонт и защита.

Ключови предимства

- Еластичност и устойчивост
- Подходящи за детайли и пукнатини
- PMMA за по-бърза реакция

Опаковка / MOQ по запитване

Epoxy Coatings

Проблема / приложение

Епоксидни покрития за защита на подове и повърхности.

Ключови предимства

- Химическа и механична устойчивост
- За индустриални приложения
- Различни варианти

Опаковка / MOQ по запитване

Top Coat / Sealing / Impregnation

Проблема / приложение

Финални защитни слоеве и импрегнации.

Ключови предимства

- Подобряват износоустойчивостта
- Защиават повърхността
- Системна съвместимост

Опаковка / MOQ по запитване

9. Ремонтни разтвори и минерални системи I

SealFix 930

WATER

FAST

Проблема / приложение

Бързо запушване на активни течове и подготовка преди инжектиране.

Ключови предимства

- Бърза реакция
- Подходящ за водоспиращи работи
- Често използван като помощен материал

Опаковка / MOQ по запитване

Borehole Mortar

MASONRY

Проблема / приложение

Запълване и стабилизация в пробивни и инжекционни работи.

Ключови предимства

- Добра течливост
- Минерална база
- Подходящ за специални ремонти

Опаковка / MOQ по запитване

Injection Mortars

MASONRY

Проблема / приложение

Инжектиране и запълване на кухини, пукнатини и минерални основи.

Ключови предимства

- Минерална структура
- Съвместими с бетон и зидария
- Подходящи за структурно възстановяване

Опаковка / MOQ по запитване

Waterstop Mortar

WATER

FAST

Проблема / приложение

Бързо спиране на локални течове в минерална основа.

Ключови предимства

- Бърза реакция
- Лесна употреба
- За аварийни ремонти

Опаковка / MOQ по запитване

Repair Mortars

MASONRY

Проблема / приложение

Ремонт на повредени бетонни повърхности, ръбове и локални дефекти.

Ключови предимства

- Висока адхезия
- За вътрешна и външна употреба
- Добра механична устойчивост

Опаковка / MOQ по запитване

Anchor Mortars

MASONRY

Проблема / приложение

Анкериране на арматура, шпилки и крепежни елементи.

Ключови предимства

- Висока начална якост
- Надежно фиксиране
- За тежки натоварвания

Опаковка / MOQ по запитване

9. Ремонтни разтвори и минерални системи II

Reprofiling Mortars

MASONRY

Проблема / приложение

Възстановяване на геометрията на бетонни повърхности.

Ключови предимства

- Подходящи за изравняване
- За локални и общи ремонти
- Бетоноподобни характеристики

Опаковка / MOQ по запитване

GeoRock 181

MASONRY

Проблема / приложение

Ремонт, покритие и реконструкция на подове и стени.

Ключови предимства

- Отлична адхезия дори върху влажни повърхности
- Висока якост
- Геополимерна система без цимент

Опаковка / MOQ по запитване

Trass Mortars

MASONRY

Проблема / приложение

Ремонт на исторически и минерални конструкции.

Ключови предимства

- Намаляват риска от ефлоресценция
- Подходящи за зидария и камък
- Добра паропропускливост

Опаковка / MOQ по запитване

Elastified Mortars

Проблема / приложение

Еластични разтвори за детайли с движение.

Ключови предимства

- Поемат деформации
- Подходящи за детайли и преходи
- Системно решение

Опаковка / MOQ по запитване

PCC Mortars

MASONRY

Проблема / приложение

Полимер-циментови разтвори за натоварени бетонни ремонти.

Ключови предимства

- Висока механична устойчивост
- Добра адхезия
- Подходящи за инфраструктурни зони

Опаковка / MOQ по запитване

Silex 961 / 962 / 963

MASONRY

Проблема / приложение

Репрофилиране, ремонт и фино шпакловане на минерални повърхности.

Ключови предимства

- Подходящи за изравняване
- За ремонт и загладане
- Различни финиши

Опаковка / MOQ 25 kg

10. Ремонт на фуги и пукнатини; лепила

Joint & Crack Repair - Elastic

Проблема / приложение

Еластичен ремонт на фуги и пукнатини, където се очаква движение.

Ключови предимства

- Еластичност
- Подходящо за деформации
- За ремонтни детайли

Опаковка / MOQ по запитване

Joint & Crack Repair - Rigid

MASONRY

Проблема / приложение

Твърд ремонт на конструктивни пукнатини и локални дефекти.

Ключови предимства

- Силово свързване
- За статични пукнатини
- Подходящ за структурни ремонти

Опаковка / MOQ по запитване

Rigid Adhesives

Проблема / приложение

Лепилни системи за конструктивни и монтажни приложения.

Ключови предимства

- Висока адхезия
- За бетон и минерални основи
- Подходящи за технически детайли

Опаковка / MOQ по запитване

Flexible Adhesive

Проблема / приложение

Гъвкаво лепило за детайли с движение или деформации.

Ключови предимства

- Еластична връзка
- За мембрани и детайли
- Подходящо за ремонтни системи

Опаковка / MOQ по запитване

Swelling Tape Adhesive

WATER

Проблема / приложение

Лепила за монтаж на набъбващи ленти и профили.

Ключови предимства

- Стабилно фиксиране
- Подходящи за влажни основи
- Съвместими с HydroTape и BentoFlex

Опаковка / MOQ по запитване

Permanently Plasticised Mastic

Проблема / приложение

Постоянно пластична мастика за уплътняване и детайли.

Ключови предимства

- Запазва пластичност
- За проходи и фуги
- Подходяща за ремонтни детайли

Опаковка / MOQ по запитване

11. Топлоизолация, почистване и настилки

Thermal Insulation Systems

Проблема / приложение

Топлоизолационни системи за основи, подземни зони и детайли.

Ключови предимства

- Съчетава защита и изолация
- За специални строителни решения
- Подходяща за инженерни обекти

Опаковка / MOQ по запитване

Paint / Varnish Strippers

Проблема / приложение

Продукти за сваляне на бои и защитни слоеве.

Ключови предимства

- Подготовка на основата
- Подходящо преди ремонт
- За различни типове покрития

Опаковка / MOQ по запитване

Appliance / Surface Cleaners

EQUIP

Проблема / приложение

Почистващи продукти за оборудване и повърхности.

Ключови предимства

- Подпомагат поддръжката
- Намаляват престоя на техниката
- За сервиз и поддръжка

Опаковка / MOQ по запитване

Paving Joint Mortar Systems

MASONRY

Проблема / приложение

Свързващи и готови смеси за фугиране на настилки.

Ключови предимства

- За външни настилки и павета
- Различни варианти
- Системи против замърсяване

Опаковка / MOQ по запитване

Concrete Skin Remover

EQUIP

Проблема / приложение

Почистващ продукт за отстраняване на циментови и бетонни замърсявания.

Ключови предимства

- Подходящ за строителни екипи
- Спестява ръчен труд
- За инструменти и повърхности

Опаковка / MOQ по запитване

Protection Against Soiling

WATER

Проблема / приложение

Защита на настилки срещу замърсяване и проникване на вода.

Ключови предимства

- Повишава дълготрайността
- Подобрява външния вид
- Подходящо за финална защита

Опаковка / MOQ по запитване

12. Структурно усилване

CFK Carbon Systems

MASONRY

Проблема / приложение

Усилване на бетонни и минерални конструкции с карбонови елементи.

Ключови предимства

- Висока якост при ниско тегло
- За конструктивно усилване
- Системно лепене със съвместими смоли

Опаковка / MOQ по проектна оферта

GFK Duroglass

MASONRY

Проблема / приложение

Стъклопластови системи за усилване и конструктивни ремонти.

Ключови предимства

- Корозионна устойчивост
- Добра механична стабилност
- За специални ремонтни ситуации

Опаковка / MOQ по проектна оферта

Spiral Anchor

MASONRY

Проблема / приложение

Спирални анкери за пукнатини, зидария и конструктивни връзки.

Ключови предимства

- Механично усилване
- Подходящо за зидария и пукнатини
- Съвместимо със специални лепила

Опаковка / MOQ по проектна оферта

Adhesive for CFK / GFK / Spiral Anchors

Проблема / приложение

Лепилни системи за карбон, стъклопласт и спирални анкери.

Ключови предимства

- Висока адхезия
- Съвместимост с усилващи елементи
- За структурни ремонти

Опаковка / MOQ по проектна оферта

Кога се използва структурно усилване

При пукнатини, деформации, слаби участъци, промяна на натоварванията или нужда от локално усилване. За такива решения е препоръчителна техническа оценка на конструкцията и избор на система според проекта.

13. Оборудване, пакери и аксесоари

Jekto Pro-1 - 2K Pump

EQUIP

Проблема / приложение

Професионално инжектиране на двукомпонентни смоли и пяни.

Ключови предимства

- Фиксирано съотношение 1:1
- Работно налягане до 200 bar
- Компактна конструкция с почистваща помпа

Опаковка / MOQ по оферта

Jekto M-3 / M-4 - 1K Pumps

EQUIP

Проблема / приложение

Инжектиране на еднокомпонентни смоли и пяни.

Ключови предимства

- Налягане до 220 bar
- Подходящи за строителни екипи
- Стабилно подаване на материал

Опаковка / MOQ по оферта

Injection Packers

EQUIP

Проблема / приложение

Професионално подаване на инжекционен материал в пукнатини, фуги и кухини.

Ключови предимства

- Метални и специализирани пакери
- За различни диаметри и налягания
- Подходящи за бетон, зидария и тунели

Опаковка / MOQ по оферта

Injection Accessories

EQUIP

Проблема / приложение

Накрайници, адаптери, маркучи и връзки за инжекционни помпи.

Ключови предимства

- Съвместими със системите ARCAN
- За бърза работа на обекта
- Намалават риска от загуби в системата

Опаковка / MOQ по оферта

Проблем	Материал / система	Очакван резултат
Активен теч	Schaum 510 / Rapid 570	Бързо спиране на вода и подготовка за трайно уплътняване
Работна фуга	HydroTape / Pro Inject / Inject 583	Пасивна + активна защита на фугата
Фина пукнатина	AC 503 / EP 800 / Silox NT	Фино проникване и структурно възстановяване
Нестабилна почва	HydroBloc 1200 / 1201 / HydroSoil	Стабилизация и повишена носимоспособност

Приложения по тип клиент

Клиент	Типични задачи	Подходящи системи
Хидроизолационни фирми	Течове, работни фуги, пукнатини, подземни обекти	HydroBloc, HydroTape, HydroFlex, пакери, помпи
Строителни компании	Нови фуги, тунели, паркинги, резервоари	HydroTape, BentoFlex, Pro Inject, Integral
Инфраструктурни изпълнители	Мостове, тунели, подлеси, хидротехнически обекти	Rapid 570, PU 500, Foam 500-15, GeoRock
Дистрибутори	Складова продуктова линия и B2B продажби	Ленти, мастици, пакери, стандартни смоли
Ремонтни екипи	Локални течове, аварийни ремонти, бетонни дефекти	Schaum 510, SealFix, Repair Mortars, Jekto M-3
Инженерни бюра	Избор на системи за спецификация	Системни таблици, технически листи, проектни решения

Как BODEX BULGARIA подпомага проекта

Получавате не само материал, а и техническа логика за избор: какъв е проблемът, каква е основата, има ли вода, какво налягане има, каква температура е на обекта и какъв резултат се търси. На тази база се изготвя индивидуална оферта и препоръчана система.

Таблица: проблем -> материал -> резултат

Проблем	Материал / система	Очакван резултат	Ценообразуване
Активен теч	HydroBloc Schaum 510 / Rapid 570	Бързо спиране на вода и подготовка за трайно уплътняване	Индивидуална оферта
Постоянно мокра пукнатина	HydroBloc 575 Integral / PU 500	Еластично и набъбващо уплътняване	Индивидуална оферта
Фуга в нов бетон	HydroTape / BentoFlex / HydroSeal	Пасивна защита при контакт с вода	Индивидуална оферта
Широка пукнатина	HydroFlex 275/276 + лепило	Гъвкаво мостово уплътняване	Индивидуална оферта
Дилатационна фуга	Rapid 570 + мембранна система	Ремонт на подвижна фуга	Индивидуална оферта
Фина структурна пукнатина	Silox EP / AC 503	Силово свързване или фино запълване	Индивидуална оферта
Слаба зидария	BOROX AC-1009 / Mineral Injection	Консолидация и укрепване	Индивидуална оферта
Нестабилна почва	HydroBloc 1200 / 1201 / HydroSoil	Стабилизация и повишена носимоспособност	Индивидуална оферта
Повреден бетон	Repair / PCC / GeoRock Mortars	Възстановяване на геометрия и носимоспособност	Индивидуална оферта

Ценова политика и B2B оферти

Цените се изготвят индивидуално

Цените на материалите ARCAN не се фиксират в каталога, защото зависят от проект, обем, логистика, партида, срок на доставка и технически изисквания. За всеки клиент се изготвя индивидуална търговска оферта.

Продуктова група	Цена в каталога	Как се формира офертата
Набъбващи ленти и лепила	Индивидуална оферта	Метраж, тип фуга, количество кашони, логистика
Инжекционни смоли и пяни	Индивидуална оферта	Система, опаковка, обем, спешност, тип проект
Акрилати, гелове и епоксиди	Индивидуална оферта	Техническа задача, температура, влажност, обем
Ремонтни разтвори	Индивидуална оферта	Килограми, тип ремонт, клас на натоварване
Помпи, пакери и аксесоари	Индивидуална оферта	Комплектация, наличност, сервизна поддръжка

Практически подход

За точна оферта е добре да изпратите кратко описание на проблема, снимки на обекта, тип основа, наличие на вода, ориентировъчен обем и желан срок за доставка.

Запитване за оферта - технически чеклист

Въпрос	Защо ни трябва
1. Какъв е проблемът: теч, пукнатина, фуга, кухина, стабилизация?	За избор на правилната продуктова група
2. Има ли активна вода и водно налягане?	Определя се водоспираща пяна, смола или гума
3. Каква е основата: бетон, зидария, почва, скала?	Влияе върху адхезия, вискозитет и проникване
4. Каква е температурата на обекта?	Важна за реакция, втвърдяване и работно време
5. Какъв е приблизителният обем?	Определя опаковки, логистика и проектна цена
6. Има ли снимки, чертежи или техническо задание?	Позволява по-точна препоръка и намалява риска
7. Срок за доставка и спешност?	Влияе върху наличност, транспорт и организация

Формула за правилна оферта

Етап	Какво правим
1. Диагностика	Разбираме проблема и условията на обекта
2. Избор на система	Предлагаме материал + аксесоари + оборудване
3. Калкулация	Оферта според обем, опаковка, логистика и срок
4. Поддръжка	Помощ при избор, технически листи и препоръка за приложение

Контакт

ARCAN решения за професионалисти

BODEX BULGARIA е официален дилър на ARCAN за България. Работим с B2B клиенти, специализирани изпълнители, дистрибутори и проектни компании, които търсят надеждни решения за течове, пукнатини, фуги, стабилизация и ремонт на бетон.

Основни направления	Решения
Водоспиране	PU пяни, Rapid 570, Integral системи
Фуги	HydroTape, BentoFlex, HydroFlex, Pro Inject
Инжектиране	PU, EP, AC, PMMA и органо-минерални смоли
Ремонт	Минерални разтвори, PCC, GeoRock, SealFix
Оборудване	Помпи, пакери, маркучи и аксесоари

BODEX BULGARIA

Официален дилър на ARCAN за България

За техническа консултация, B2B цени и проектни доставки:

Телефон: +359 89 980 9607

Имейл: bodexbg@gmail.com

Уебсайт: bodexbg.com