

Устойчива каменна вата

Вашето изчерпателно ръководство за фасадни решения от ROCKWOOL





ROCKWOOL – изграден върху принципите на отговорния бизнес

Устойчивостта е интегрална част от нашата бизнес стратегия. Винаги се стараем да следваме основан на факти подход, който подлежи на одит, подкрепен от референции и методологии на трети страни, за да документираме напредъка при максимизирането на положителното въздействие на нашите продукти и минимизиране на въздействието от нашите операции върху околната среда.

НАШИЯТ ПОДХОД СЕ БАЗИРА НА ТРИ ПРИНЦИПА

1. Използване на по-малко енергия и материали:

Постигаме това благодарение на рециклируемата същност на нашите продукти и огромното намаление в необходимостта от енергия и ресурси, които нашите продукти спестяват през експлоатационния си живот. Едновременно с това, непрекъснато подобряваме енергийната ефективност на нашите собствени дейности.

2. „Зелен“ подход във всичко останало:

Чрез спестяване на енергия в сградите и при собствените ни дейности, и преминаване към възобновяеми енергийни източници.

3. Справяне с опасностите от измененията в климата:

Мислим за бъдещето, увеличаваме максимално производителността на съществуващите продукти и създаваме нови, което се надяваме да помогне при решаването на редица проблеми, свързани с климата - като пожари, наводнения, рискове за активи и зависимост от изкопаеми горива. Намаляваме и нашата собствена зависимост от изкопаеми горива с реализацията на амбициозна стратегия за декарбонизация.

СЪЗДАВАНЕ НА УСТОЙЧИВИ БИЗНЕС ОПЕРАЦИИ

През 2020 г. ROCKWOOL отново получи признание за своето положително въздействие върху обществото и постигна значителен напредък за намаляване на своя оперативен отпечатък по целия свят.

Trucost, част от Standard & Poor's Global, за втори път класифицира всички наши продукти като SDG положителни. Това означава, че нашите продукти се оценяват като такива с положително въздействие върху постигането на Целите на ООН за устойчиво развитие.

Изпълнихме две от нашите 6 междинни цели за устойчивост две години предсрочно: намалихме производството на отпадъци, които биха отишли на сметицето с 50% - надхвърляйки първоначалната цел от 40% и подобрихме ефективността на използване на водните ресурси в нашите фабрики с 10%.

УСТОЙЧИВИ ПРОДУКТИ, КОИТО ПОДДЪРЖАТ УСТОЙЧИВОТО СТРОИТЕЛСТВО

Ние произвеждаме устойчиви продукти, които могат да бъдат рециклирани безкрайно и по този начин имаме значителен принос към целите на нашите клиенти за постигане на устойчивост, простирайки се далеч отвъд спестяването на енергия в строителството. Нашите продукти допринасят за отличното представяне на клиентите по схеми за оценка на устойчиви сгради като LEED® (Лидерство в енергийния и екологичен дизайн), BREEAM, DGNB (Германски съвет за устойчиви сгради) и HQE (Haute Qualité Environnementale).

ВЪГЛЕРОДНО ПОЗИТИВНО

През целия си живот изолацията от ROCKWOOL ще спести около 100 пъти повече въглероден диоксид, отколкото се отделя за нейното производство. Изолацията ROCKWOOL се превръща в „нетно въглеродно положителна“, като въглеродът, отделен по време на производството, се компенсира в рамките на една година. Това е постижимо благодарение на високопроизводителната изолация на ROCKWOOL, която подобрява енергийното представяне на сградата и намалява вредните емисии.

ДЕКЛАРАЦИИ ЗА ЕКОЛОГИЧНИ ПРОДУКТИ (EPDS)

ROCKWOOL се застъпва за използването на декларации за екологични продукти (EPD), които се основават на принципа на оценка на жизнения цикъл. EPD обхващат производствения процес, както и въздействията нагоре по веригата, включително извличането и транспортирането на суровините и въздействията надолу по веригата, като например транспорта, поддръжката и изхвърляне на продуктите в края на техния експлоатационен живот. EPD предоставя набор от индикатори като напр. потенциал за глобално затопляне или изчерпване на ресурсите, които могат да се използват като входни данни при създаването на проекти със специфични изисквания към устойчивостта на една сграда.

ЕСТЕСТВЕНО УСТОЙЧИВИ

Продуктите ROCKWOOL са създадени от вулканична скала. Това е най-богатият природен ресурс на Земята, който освен това е издръжлив и позволява рециклиране.

БЕЗКРАЙНО РЕЦИКЛИРАНЕ

Нашата каменна вата може да се рециклира напълно, а продуктите, направени с нея, лесно се разглобяват и отделят. Ние имаме услуги за рециклиране, чрез които се събират вече използваните продукти. По този начин предоставяме на трети лица ресурсите необходими за намаляване на отпадъците, отиващи на сметищата. Предлагаме услуги за рециклиране в 17 държави, с което изпреварихме целта, която си бяхме поставили за стартирането на 15 такива локации до 2022 г. Нашата дългосрочна цел е да предлагаме услугата в 30 държави до 2030 г.

КРЪГОВА ИКОНОМИКА ПРИ СТРОИТЕЛСТВОТО - НАМАЛЯВАНЕ НА НАШЕТО ВЪЗДЕЙСТВИЕ

Ние от ROCKWOOL винаги се стремим да мислим за жизнения цикъл и да прилагаме кръгов икономически подход за намаляване на въздействието, което имаме върху околната среда, докато растем. Използваме изобилен материал и го проектираме така, че да работи непрекъснато в продължение на десетилетия. Експертните ни решения повишават устойчивостта на обществата, които ги използват. Нашите производствени процеси се ръководят от амбициозни цели за устойчивост и минимизиране на негативното въздействие и всяка година постигаме голям напредък. Разширяваме услугите по рециклиране и едновременно с това рециклираме и отпадъци от други индустрии, като ги използваме като заместител на чисто нови суровини. Вярваме, че е възможно да развиваме бизнеса си и да обогатяваме обществото, като същевременно намаляваме негативното въздействие от нашите операции.

Кръговите аспекти на нашите продукти

Произведени от естествен и изобилен материал

Изключително здрави

Съдържат рециклиран материал

Пожаробезопасни

Не съдържат съставки, вредни за човешкото здраве и благосъстояние

Напълно рециклируеми



ROCKWOOL България ЕООД
бул. „ Драган Цанков“ 23 А
1113 София, България
info@rockwool.bg
Т +359 2 943 95 60

f /ROCKWOOLBulgaria

in /rockwoolbulgaria

