

Prelasti

Prelasti Green zawiera 42% materiałów po recyklingu



Zrównoważony rozwój mamy w naszym DNA

W obecnym świecie zrównoważony rozwój jest kluczowy. Naszą pasją jest obniżanie naszego wpływu na środowisko, poprzez tworzenie i oferowanie produktów przyjaznych środowisku, odpowiedzialnych i trwałych. Używając naszej wiedzy i doświadczeń zebranych przez ponad 50 lat produkcji, czynimy nasze uszczelnienia zrównoważonymi.



Oto jak Prelasti Green pozytywnie wpływa na środowisko

Zmieniając cały roczny rynek EPDM dachów płaskich w Europie ze standardowego EPDM na Prelasti Green można by zaoszczędzić 12.000 ton emisji CO₂.

Jest to podobne do:

Przejechania twoim samochodem powyżej 100.000.000 km w ciągu roku. Oznacza to objechanie świata **2.500** razy!



Wypicia co najmniej **250.000.000** filiżanek kawy.

Ilości CO₂ usuniętej z atmosfery przez ponad **500.000** dojrzałych drzew rocznie.



Wprowadzamy Prelasti Green

Nasz najnowszy produkt dobrze pasuje do naszego DNA: Prelasti Green jest naszym znanym rozwiązaniem dachowym, jeszcze bardziej zrównoważonym. Wysokostabilne i trwałe membrany EPDM produkowane są przy użyciu przetworzonej starej gumy. Stanowi ona łącznie do 42% końcowego produktu.

Redukcja CO₂

Prelasti Green jest wyborem obniżonej emisji CO₂. Proces produkcyjny wymaga mniej od naszego środowiska, ponieważ istniejące materiały odpadowe zastąpiły surowce pierwotne. Produkt końcowy jest rozwiązaniem dachowym o wysokiej jakości, stabilności i trwałości, o czasie użytkowania powyżej 50 lat. Ponadto, po upływie czasu użytkowania, może on zostać użyty ponownie lub poddany recyklingowi, zgodnie z zasadami cyklu.



Membrana EPDM Prelasti Green daje rzetelną ochronę i uszczelnienie dachów płaskich, idealne zarówno dla budowli nowych jak i projektów modernizacji. Możliwości prefabrykacji, dwuwymiarowej i trójwymiarowej, czynią EPDM Prelasti Green wyjątkowym produktem. Prelasti może być układana przy użyciu różnych metod, takich jak aplikacje balastowe, klejone czy mocowane



Wzносimy to na wyższy poziom

Przewidywana długość życia i jeszcze mniejszy wpływ na środowisko czyni, iż produkt Prelasti Green EPDM stanowi perfekcyjną i przyjazną środowisku ochronę dachu.

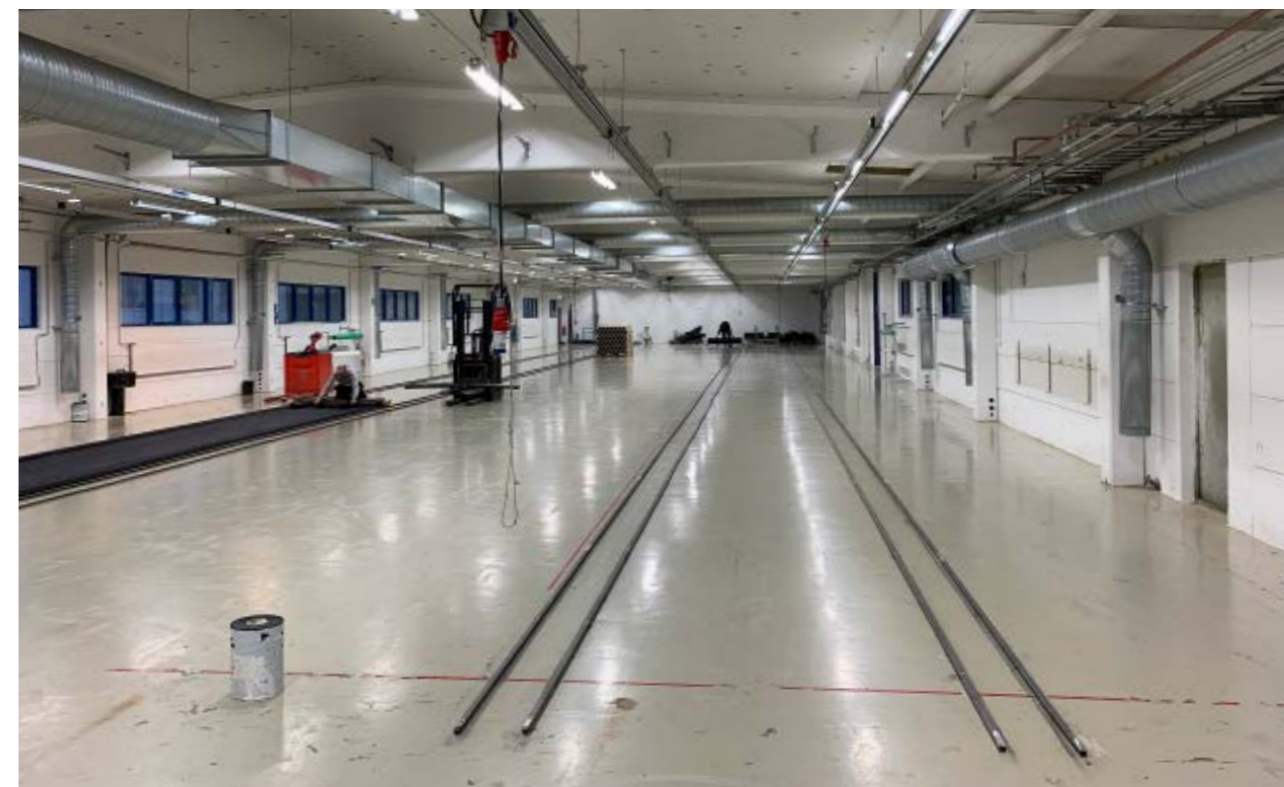
Prelasti Green EPDM stanowi następny krok w naszym dążeniu do najbardziej zrównoważonego EPDM. Ta sama wysoka jakość naszego sprawdzonego Prelasti EPDM, ale produkowana w sposób jeszcze bardziej przyjazny środowisku, przy wykorzystaniu istniejących

materiałów odpadowych, zamiast nowych surowców. Wpływ Prelasti Green na środowisko jest minimalny, zarówno w czasie produkcji, jak i aplikacji. Membrany nie zawierają żadnych substancji toksycznych, które mogłyby zostać uwolnione do środowiska, co oznacza, iż zebrana woda deszczowa znakomicie nadaje się do nawadniania. Prelasti Green EPDM nadaje się w 100% do dalszego recyklingu. Przy użyciu najnowszych technik, możemy rozdzielić składniki i użyć je ponownie w nowych membranach.

Prefabrykacja Prelasti Green

W naszych lokalnych jednostkach dopasowujemy membrany Prelasti Green idealnie do potrzeb. Prefabrykacja odbywa się zawsze w optymalnych warunkach. Pracując w warunkach kontrolowanej temperatury, w czystej i suchej przestrzeni, mamy pewność, iż proces prefabrykacji przebiega wydajnie i jakość jest kontrolowana. Korzyści wynikające z

prefabrykacji powodują znaczne skrócenie czasu układania. Membrany 3D mogą zostać wyprodukowane z uwzględnieniem wszystkich detali, krawędzi, narożników, idealnie wbudowanych w membranę. Membrany prefabrykowane zaoszczędzają Twój czas i są łatwe do ułożenia.



Dlaczego Prelasti Green

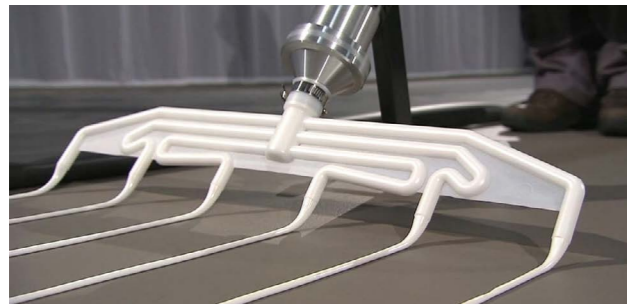
- ✓ EPDM zawiera 42% materiałów z odzysku
- ✓ Ponowne użycie materiałów w ramach cyklu
- ✓ Wysoko-odporne na UV i ozon
- ✓ Przyjazne w utrzymaniu i w 100% przetwarzalne
- ✓ Produkty i systemy przyjazne dla środowiska
- ✓ Wysoka odporność na rozdarcie i ścinanie
- ✓ Obniżenie emisji CO₂ do 1.2 kg/m²
- ✓ Wysokie wydłużenie przy zerwaniu
- ✓ Przewidywalna długość życia produktu powyżej 50 lat
- ✓ Te same korzyści, jak dla innych naszych produktów EPDM
- ✓ Zapewniamy pełne wsparcie dla profesjonalistów

Systemy dachów zielonych

Prelasti Green EPDM łączy wysoką jakość hydroizolacji i zredukowany ekologiczny ślad węglowy. W połączeniu z naszymi systemami dachowymi przyjaznymi dla środowiska, stanowi to trwały wybór zrównoważony.

Dachy balastowane

Membrana Prelasti Green jest swobodnie ułożona na podłożu i balastowana żwirem lub płytkami, zgodnie z wymogami ułożenia. W przypadku dachów balastowanych podłoże musi być dostosowane do zastosowanych obciążeń. W przypadku zakończenia życia budynku, balast może zostać usunięty i membrana Prelasti Green EPDM może być zdjęta z podłoża. Membrana będzie wtedy gotowa do ponownego użycia lub przetworzenia.



Dachy klejone

Membrana Prelasti Green może być klejona do odpowiedniego podłoża przy pomocy naszego systemu Ecobond. Ecobond jest spoiwem bazującym na polimerach MS, w 100% przyjaznym dla środowiska, nie zawierającym żadnych szkodliwych rozpuszczalników.

Dachy z mocowaniem mechanicznym

Membrana Prelasti Green może być mocowana mechanicznie przy pomocy systemu indukcyjnego Thermobond. Ta indukcyjna technologia Thermobond łączy membrany prefabrykowane z nie perforacyjnymi technikami mocowania, stosowanymi na większości konstrukcji dachowych.

Talerzyki Thermobond są mocowane do podłoża właściwymi łącznikami, zgodnie z wcześniej określonym schematem. Membrana Prelasti Green nie jest mocowana do zakładki szwów, jak w przypadku wszystkich innych systemów dachowych. Po zamocowaniu łączników, rozkładana jest prefabrykowana membrana. Mocowanie łączników do membrany dokonuje się w ciągu kilku sekund przy użyciu indukcji, poprzez membranę i bez perforacji. Przy użyciu tego samego narzędzia możemy też łatwo usunąć membranę Prelasti Green z talerzyków Thermobond, co pozwoli na jej powtórne użycie lub przetworzenie "czystej" membrany, wolnej od klejów.



Dachy zielone

Membrana Prelasti Green pasuje idealnie pod każdy rodzaj systemu dachu zielonego. Może być ułożona swobodnie, przyklejona w sposób przyjazny dla środowiska lub zamocowana mechanicznie przy użyciu systemów indukcyjnych Thermobond. Podobnie jak w

przypadku dachowych systemów balastowanych, w przyszłości dach zielony może zostać zdemontowany a membrana Prelasti Green EPDM łatwo zdjęta z podłoża. Taka membrana będzie wtedy gotowa do ponownego użycia lub recyklingu.



We make waterproofing easy

SealEco jest producentem membran EPDM użytkowanych do hydroizolacji. Będąc naszym partnerem otrzymasz dostęp do naszej ponad 50-letniej wiedzy o produkcji, doświadczenia i możliwości dostarczania najlepszych rozwiązań dla Twoich potrzeb. Produkty SealEco były z powodzeniem instalowane nawet w najbardziej ekstremalnych klimatach na całym świecie. Wysoka jakość produktu pozostaje niezmienna podczas jego użytkowania.

Oprócz hydroizolacji budynków, stawów, zbiorników, pokryw lub basenów stosowanych do użytku przemysłowego lub rolniczego nasze innowacyjne produkty i umiejętności zapewniają ofertę rozwiązań dopasowanych do Twoich potrzeb. SealEco oferuje wsparcie w trakcie realizacji Twoich projektów. Nie tylko oferujemy odpowiednie systemy i rozwiązania wodoszczelne, ale także ułatwiamy Twoją pracę.

SealEco przestrzega wysokich standardów i wartości w naszych codziennych działaniach. Wbudowaliśmy w naszą pracę cel, aby wpływać w minimalnym stopniu na środowisko zarówno poprzez nasze produkty jak i praktyki. Wspieramy naszych partnerów. Dzięki skutecznej pracy zespołowej, zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz naszej organizacji, zapewniamy wysoką jakość we wszystkim co robimy.

SealEco jest częścią Nordic Waterproofing Group, gdzie wszyscy nasi pracownicy (ponad 1000 osób) są odpowiedzialni, uczciwi i ambitni, gotowi sprostać z nadwyżką Twoim oczekiwaniom.

W celu uzyskania dalszych informacji, odwiedź stronę www.sealeco.com



Twój dostawca Systemu Prelasti Green: