Płytki podłogowe

Fortelock

Prosto i szybko

SZYBSZY REMONT

4x

Fortemix

ReCreating Building Materials

Fortemix
ReCreating Building Materials

Filozofią **Fortemix** jest ochrona naszego otoczenia dla przyszłych pokoleń. Dlatego właśnie produkujemy zaawansowane technicznie, opatentowane produkty, które pozwalają na renowację podłogi bez ciężkich prac. Dzięki wykorzystaniu odpadów, co roku **chronimy ponad 2.400.000 kg tworzyw sztucznych przed spaleniem** lub składowaniem na wysypiskach.

Niedopuszczając do usuwania tworzyw sztucznych na wysypiska co roku zapobiegamy emisji 4.396.000 kg CO_2, co jest odpowiednikiem zanieczyszczeń generowanych przez 1000 samochodów*, a ponadto oszczędzamy 580.000.000 l wody.**

Renowacja podłogi za pomocą płytek PCW pozwoli zaoszczędzić 80% emisji w porównaniu z nową podłogą betonową. Wszystkie nasze płytki nadają się do recyklingu, podczas ich produkcji powstaje minimum odpadów i emisji, a ponadto skupujemy stare produkty. Wszelkie odpady produkcyjne rozdrabniamy za pomocą własnych kruszarek. Dzięki temu wszelkie wadliwe elementy trafiają ponownie do cyklu produkcyjnego. Ponadto nasze produkty jesteśmy w stanie poddać recyklingowi nawet po zakończeniu ich żywotności, która jest jednak bardzo długa. Naszą fabrykę budujemy również głównie z użytych materiałów. Większość naszych hal, a także biur zbudowanych jest ze starych konstrukcji, użytej izolacji, użytych paneli.

* Obliczono na podstawie emisji 2,1 kg CO_2eq. /kg wejściowego tworzywa sztucznego po odliczeniu emisji z recyklingu i przetwarzania 0,268 kg CO_2eq./kg

**Obliczono na podstawie zużycia wody przy produkcji wejściowego tworzywa sztucznego 42 l/kg po odliczeniu emisji z recyklingu i przetwarzania 0,268 kg CO_2eq./kg

Fortemix
ReCreating Building Materials

Płytki PCW Fortelock

... łatwo i szybko

System Fortelock tworzą łączone ze sobą płytki z PCW, które można układać na nowym i starym podłożu o różnej jakości.

Gwarancja do 12 lat
Żywotność do 25 lat

Duża wytrzymałość:
na obciążenie do 520 kg/cm²

Konserwacja i trwałość:
łatwe w utrzymaniu i odporne na chemikalia

Bezpieczeństwo, wykończenie przeciwpoślizgowe:
Większość płytek ma parametr przeciwpoślizgowy R10 i chroni pracowników przed wypadkami

Recykling:
w 100% nadające się do recyklingu i warianty ECO wykonane z materiału pochodzącego z recyklingu

Szybkość:
4x szybsza niż zwykłe naprawy podłóg, więc nie musisz ograniczać ruchu

Unikalny projekt:
opracowaliśmy specjalny wzór skóry węża, który ma unikalny wygląd i jest łatwiejszy do czyszczenia

Cisza i ciepło:
tłumi hałas, wibracje i zimno, zapewni lepsze warunki pracy

Łatwość naprawy:
po prostu wymieniasz jedną uszkodzoną płytkę

Mocne połączenie:
Nasz mocny zamek wytrzymuje do 436 kg

Listwy, najazdy i naroża:
wszystko na zamówienie, produkowane w tych samych kolorach, co podłoga.

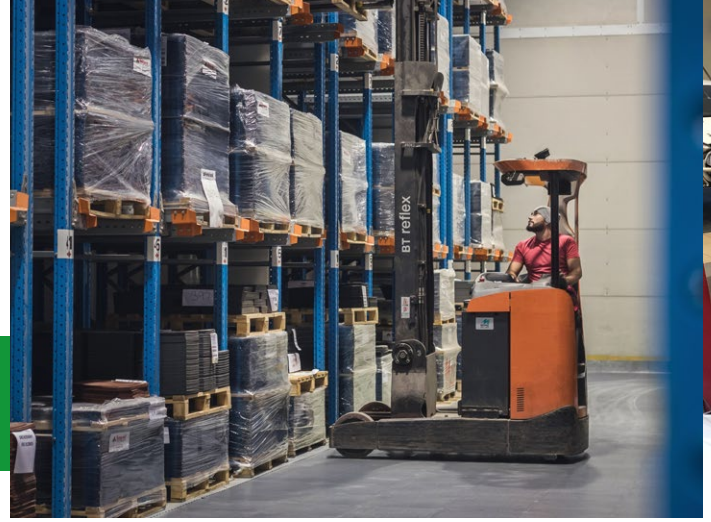
Podłoże:
Można nakładać na prawie każde podłoże i oszczędzić do 80% czasu renowacji podłogi

Zabezpieczenie powłoki lakierem PU i druk:
Możliwość zabezpieczenia powłoki lakierem PU i druku zgodnie z wybranym projektemu

Fortemix
ReCreating Building Materials

Produkcja i magazyny

Industry
Invisible



Fortemix
ReCreating Building Materials

Serwisy samochodowe

Industry
Invisible

Lokale użytkowe

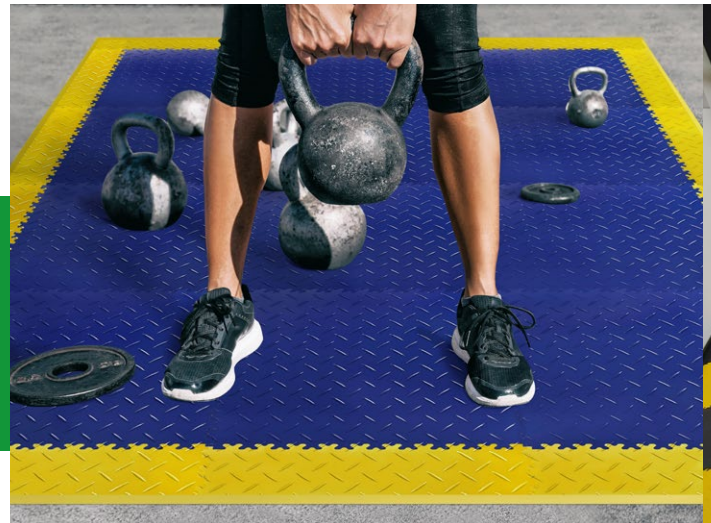
XL
Industry
Invisible
Decor

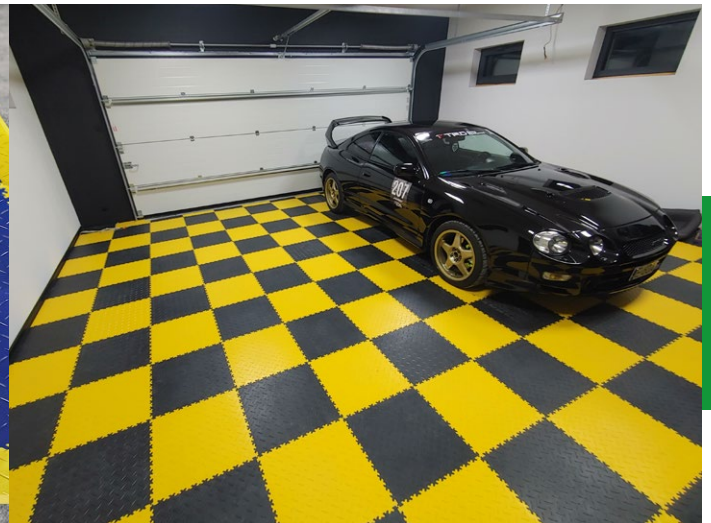
Stanowiska pracy o wymaganiach elektrostatycznych (ESD)

ESD

Sport i fitness

Industry
XL
Invisible
Decor





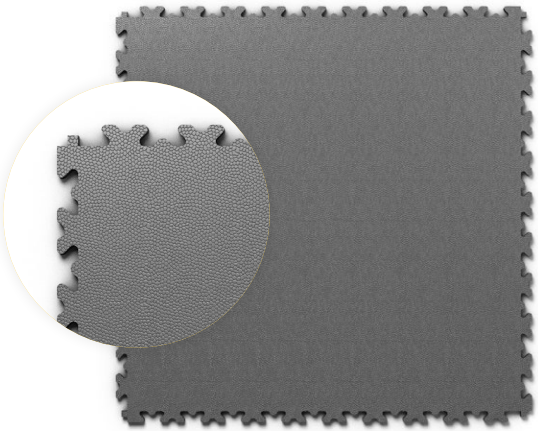
Garaże i warsztaty

Industry
Light
Invisible

Fortemix

ReCreating Building Materials

Płytki Industry



Wymiary:	510,5 x 510,5 mm
Grubość:	7 mm
Ciężar:	2,2 kg
Zamek:	widoczny

- Typ Industry jest przeznaczony do maksymalnych obciążeń przemysłowych łącznie z ruchem wózków widłowych i wózków paletowych
- Łatwe łączenie płytek w różnych kolorach
- Możliwość wyodrębnienia stref ruchu
- Przeznaczone do pomieszczeń o dużym obciążeniu punktowym i dynamicznym (magazyny, garaże, centra fitness, posterunki policji i remizy strażackie)
- Możliwość układania etapami bez konieczności długotrwałych przestojów
- Odporność na chemikalia i ścieranie, izolacja akustyczna
- **Skład:** bardzo wytrzymałe homogeniczne 100% PCW (100 % recyklowalne)
- Łatwa konserwacja i czyszczenie powierzchni
- Dostępny również w wersji ECO produkowanej z materiału z recyklingu (ECO Black, ECO Grey)
- **Odporny system zamków, gwarancja do 12 lat, żywotność 25 lat**

Kolor:

Wzór:

Dodatkowe akcesoria i usługi

Najazd Industry

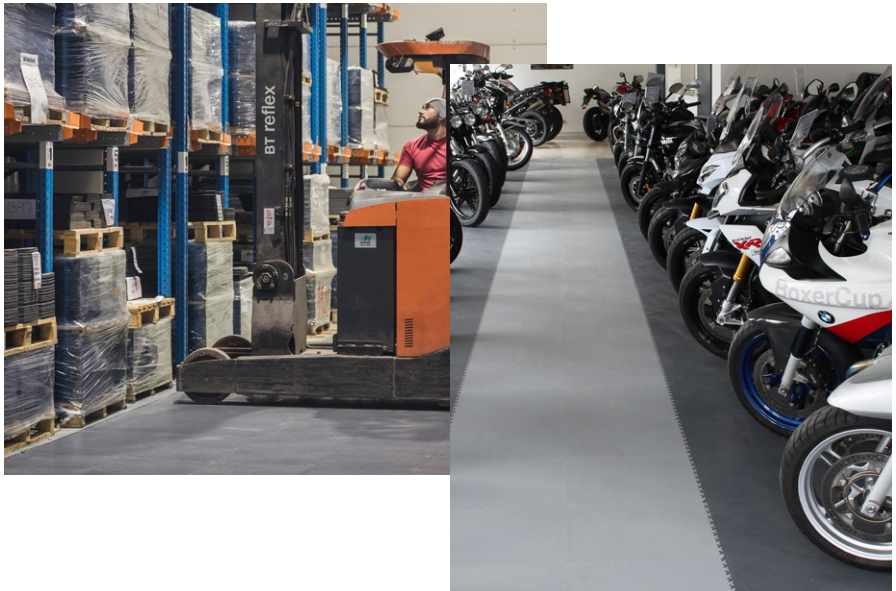
Narożnik Industry

Listwy przy-podłogowe

Zabez-pieczenie lakierem PU

Piktogramy

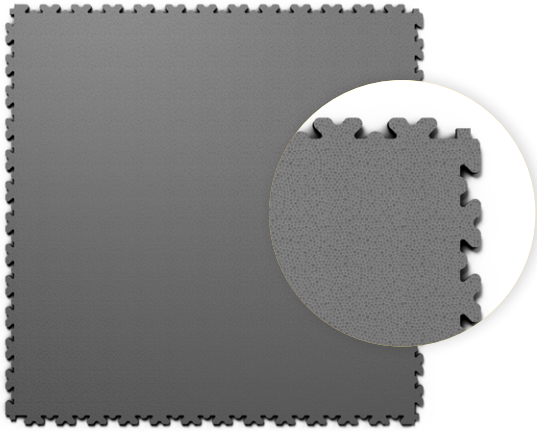
Nadruk klienta



Fortemix

ReCreating Building Materials

Płytki XL



Wymiary:	653 x 653 mm
Grubość:	4 mm
Ciężar:	2,3 kg
Zamek:	widoczny

- Typ XL jest przeznaczony do pomieszczeń o średnim obciążeniu i na równym podłożu
- Doskonale nadaje się do piwnicy, garaży, pomieszczeń wewnętrznych i sklepów
- Oryginalny wzór skóry węża z refleksami i łatwym utrzymaniem w czystości
- Płytka wielkoformatowa (2,5 szt. płytek pokryje 1 m^2)
- Płytki można nadrukować gotowymi wzorami albo własną grafiką
- **Skład:** bardzo wytrzymałe homogeniczne 100% PCW (100 % recyklowalne)
- Dostępny również w wersji ECO produkowanej z materiału z recyklingu (ECO Black, ECO Grey)
- Łatwa instalacja, konserwacja, czyszczenie i dezynfekcja powierzchni
- **Odporny system zamków, gwarancja do 12 lat, żywotność 25 lat**

Kolor:

Wzór:

Dodatkowe akcesoria i usługi

Najazd XL

Narożnik XL

Listwy przy-podłogowe

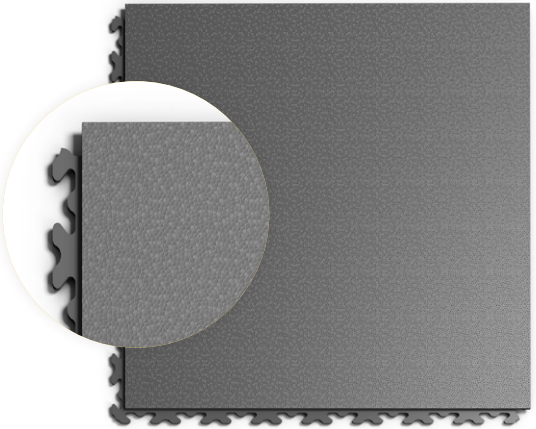
Zabez-pieczenie lakierem PU

Nadruk klienta

Fortemix

ReCreating Building Materials

Płytki
Invisible



Wymiary:	468 x 468 mm
Grubość:	6,7 mm
Ciężar:	1,7 kg
Zamek:	ukryty

- Typ Invisible jest przeznaczony do pomieszczeń komercyjnych, mieszkalnych i przemysłowych oraz magazynów
- Ukryte zamki (po ułożeniu podłogi nie są widoczne)
- Oryginalny wzór skóry wężowej z połyskiem i łatwym utrzymaniem czystości
- Kombinacja kolorów i tworzenie stref komunikacji
- Możliwość układania etapami bez konieczności długotrwałych przerw
- Odporność na obciążenia, chemikalia i ścieranie, izolacja cieplna i akustyczna
- **Skład:** bardzo homogeniczny 100% PCW (recyklowalny w 100 %)
- Łatwa konserwacja i czyszczenie powierzchni
- Dostępne również w wariancie ECO, produkowane z materiału pochodzącego z recyklingu (ECO Black, ECO Grey)
- **Odporny system zamków, gwarancja do 12 lat, żywotność 25 lat**

Kolor:

Wzór:

Dodatkowe akcesoria i usługi

Najazd Invisible

Narożnik Invisible

Listwy przy-podłogowe

Zabez-pieczenie lakierem PU

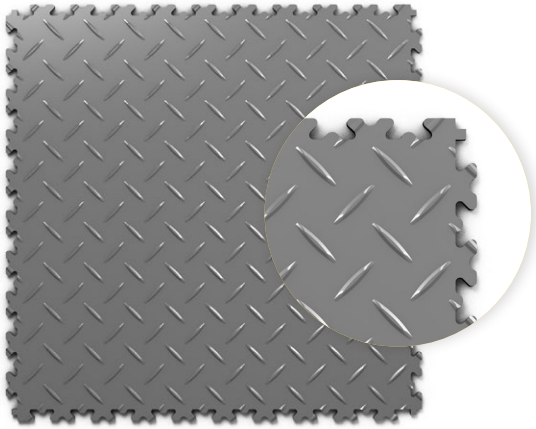
Piktogramy

Nadruk klienta

Fortemix

ReCreating Building Materials

Płytki
Light



Wymiary:	510,5 x 510,5 mm
Grubość:	7 mm
Ciężar:	1,4 kg
Zamek:	widoczny

- Typ Light jest przeznaczony do średniego obciążenia bez ruchu wózków widłowych i paletowych
- Szybkie i łatwe układanie, możliwość układania etapami bez konieczności długotrwałych przerw
- Kompatybilne zamki umożliwiające łączenie z typem Industry
- Przeznaczony do szkół, pomieszczeń komercyjnych i gospodarstw domowych (piwnice, kotłownie, garaże)
- **Skład:** bardzo wytrzymałe homogeniczne 100% PCW (100 % recyklowalne)
- Łatwa konserwacja i czyszczenie powierzchni
- **Odporny system zamków, gwarancja do 12 lat, żywotność 25 lat**

Kolor:

Wzór:

Dodatkowe akcesoria i usługi

Najazd Light

Narożnik Light

Listwy przy-podłogowe

Zabez-pieczenie lakierem PU

Piktogramy

Nadruk klienta

Fortemix

ReCreating Building Materials

Płytki
Decor

Wymiary:	472 x 472 mm
Grubość:	6,5 mm
Ciężar:	1,9 kg
Zamek:	ukryty

- Typ DECOR jest przeznaczony do pomieszczeń komercyjnych, sklepy, hotele, biura, restauracje, jak również gospodarstwa domowe
- Ukryte zamki (po ułożeniu nie są widoczne) dyskretny wzór
- Wysoka odporność na zużycie, również odporność na ruch foteli na kółkach
- Łatwe układanie, możliwość demontażu i ponownego ułożenia w nowych pomieszczeniach
- Łatwa konserwacja, czyszczenie powierzchni i dezynfekcja, antyalergiczne środowisko
- Struktuta antypoślizgowa
- **Skład:** bardzo wytrzymałe płytki heterogeniczne (kombinacja PCW i PUR)
- **Odporny system zamków, gwarancja do 12 lat, żywotność 25 lat**

Wzór:

Dodatkowe akcesoria i usługi

Najazd Decor

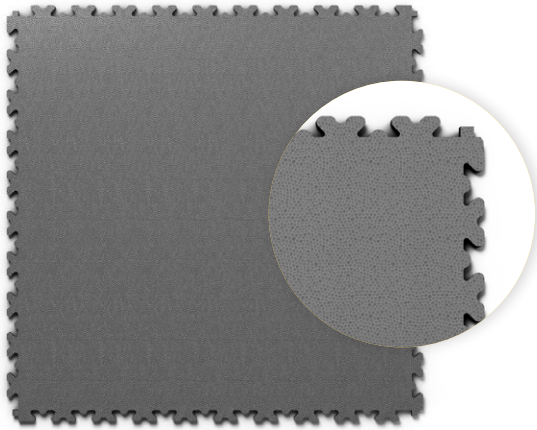
Narożnik Decor

Listwy przy-podłogowe

Fortemix

ReCreating Building Materials

Płytki
ESD
XL ESD

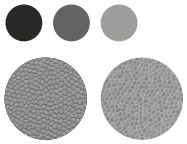


Wymiary:	510,5 x 510,5 mm
Wymiary XL:	653 x 653 mm
Grubość:	7 mm
Grubość XL:	4 mm
Ciężar:	2,2 kg
Ciężar XL:	2,3 kg
Zamek:	widoczny

- Typ ESD jest przeznaczony do pomieszczeń gdzie konieczne jest odprowadzenie ładunku elektrostatycznego z powierzchni płytki
- **Obszar zastosowania**: pomieszczenia z produkcją elementów elektrotechnicznych, przemysłu motoryzacyjnego, pomieszczeń z niebezpieczeństwem wybuchu, rozdzielni elektrycznych, centrów danych, laboratoriów, w służbie zdrowia itp.
- Spełnia wymagania IEC 61340-5-1
- Najwyższa odporność mechaniczna chroni przed uszkodzeniem powierzchni przez urządzenia transportowe lub duże obciążenia punktowe
- Możliwość układania etapami bez konieczności długotrwałych przestojów
- Bardzo odporny materiał homogeniczny 100% PCW
- **Odporny system zamków, gwarancja do 12 lat, żywotność 25 lat**
- XL ESD dedykowana obszarom o mniejszym natężeniu ruchu pieszego

Kolor:

Wzór:



Dodatkowe akcesoria i usługi

Najazd ESD

Naroże ESD

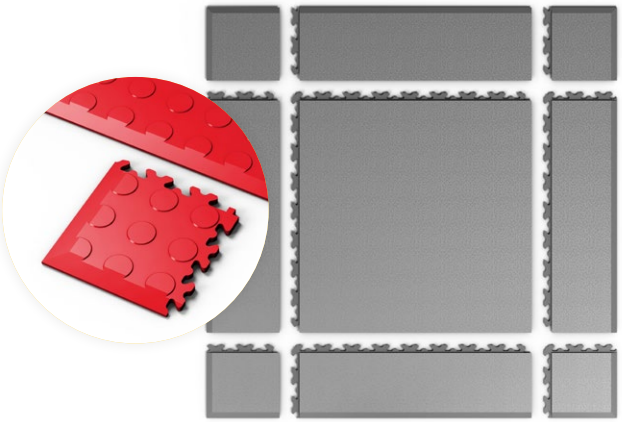
Listwy przy-podłogowe

Komplet uziemiający EDS z taśmą

Piktogramy

Fortemix
ReCreating Building Materials

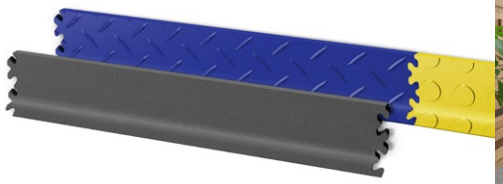
Listwy odłogowe, najazdy i naroża



- Listwy, najazdy i naroża są dostępne w tych samych kolorach i wzorach jak płytki podłogowe.
- Listwy bez problemu zakrywają szczelinę dylatacyjną i chronią ściany przed uszkodzeniem i zanieczyszczeniem tworząc zamkniętą powierzchnię
- Prosty i szybki montaż listew za pomocą kleju lub poprzez przykręcenie wkrętami lub kołkami montażowymi
- Najazdy i naroża ułatwiają połączenie starej podłogi z naszymi płytkami.

Kolor:

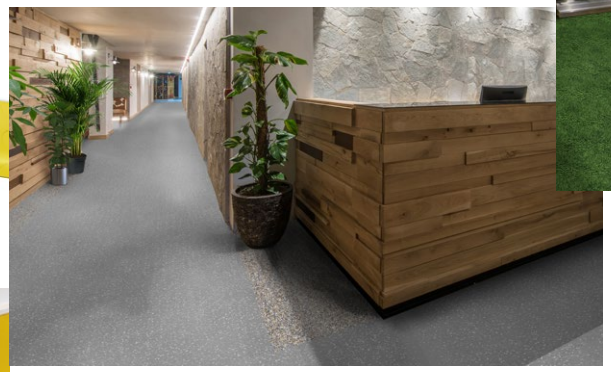
Wzór:



* nie produkujemy listew z serii DECOR

Kolekcja Granite

Kolekcja GRANITE oferuje 15 podstawowych wzorów ziarnistego nadruku, który różni się wielkością ziarna i kombinacją kolorów. Dzięki pozornie niejednorodnemu nadrukowi można optycznie uatrakcyjnić monotonny wygląd podłogi, który może powstać w przypadku układania płytek tylko w jednym kolorze. Ta kolekcja jest drukowana na nowoczesnej drukarce UV i 3x zabezpieczona lakierem UV. Lakier poprawia odporność na ścieranie i ułatwia czyszczenie płytek. Ponadto dzięki tylko częściowemu pokryciu oryginalnego koloru płytek podłogowych, ewentualne ubytki są dużo mniej widoczne.



Fortemix
ReCreating Building Materials

Kolekcja MAX

Kolekcja MAX obejmuje 7 wybranych wstępnie motywów, które wysoce odzwierciedlają orginalny wzór, zdjęcie, motyw graficzny. Z trudnością można się zorientować, że chodzi tu o nadruk, a nie o prawdziwy materiał. Ta kolekcja jest drukowana na nowoczesnej drukarce UV i 3x zabezpieczona lakierem UV. Lakier poprawia odporność na ścieranie i ułatwia czyszczenie płytek.

Materiały dodatkowe

Środek do oczyszczania podłoża R Dr. Schutz				
Twarda warstwa ochronna Secura Dr. Schutz				
Klej do mocowania podłóg PCW	3 kg	12 kg	12 kg	
Klej uniwersalny PUR	2,5 kg	6 kg	10 kg	30 kg
Taśma mocująca				
Taśma do oznaczania	żółta		żółta/czarny	
Klej do listew przypodłogowych				

Fortemix s.r.o.
Kirilovova 812
739 21 Paskov, CZ

Tel.: +48 517 114 290
E-mail: info@fortelock.pl
Web: www.fortelock.pl

Fortemix

ReCreating Building Materials