

DURPLASTICS**25**
YEARS**DURPLASTICS S.A. – ЄВРОПЕЙСЬКИЙ ВИРОБНИК****ЯКІСНИХ ЛИСТОВИХ ПЛАСТМАС ТА СТРИЖНІВ З ПОЛІМЕРНИХ МАТЕРІАЛІВ**

МАТЕРІАЛИ

→ ПОЛІЕТИЛЕН

PE-Xtrudur

PE-HMW

PE-Pressdur

PE-UHMW

→ ПОЛІПРОПІЛЕН

PP-Xtruhm

PP-H

PP-Pressuhm

PP-C

У Durplastics ми маємо багато напівфабрикатів, тому ми можемо запропонувати нашим клієнтам широкий асортимент різних форм, розмірів і оздоблення, щоб адаптувати та задовольнити потреби кожного з наших клієнтів.

ПОЛІЕТИЛЕН

PE (ПЕ) - це матеріал, який на 100% підлягає вторинній переробці та підходить для використання в багатьох секторах. Цей матеріал дуже стійкий до стирання, зносу, хімічних речовин і ударів. Він широко використовується в промисловості завдяки низькому коефіцієнту тертя.

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ

Висока хімічна стійкість

Стійкість до корозії

Стійкий до ультрафіолету та атмосферних впливів

Висока стійкість до стирання

Нечутливість до осідання ґрунту

Надзвичайні властивості обробки

Відмінна зварюваність

PE-Xtrudur

Екструдований поліетилен. Виробнича система, яка використовується для виробництва цього матеріалу, полягає в екструзії. Його основні властивості: гладке покриття, стандартна колірна палітра, будь-який формат і спеціальні кольори за бажанням.

PE-Pressdur

Пресований поліетилен. Виробнича система, яка використовується для виробництва цього матеріалу, полягає в пресуванні – розплаві гранул в формі, що нагрівається та подальшому стисненні. Його основні властивості: гладке покриття, стандартна колірна палітра, будь-який спеціальний колір може бути виготовлений на замовлення.

PE-HMW (PE-500)

Високомолекулярний Поліетилен формі стрижнів, плит або листів є ідеальною заміною деревини та інших звичайних матеріалів, які використовуються в будівництві та меблях. Він має чудову термічну та хімічну стійкість, високу ударостійкість, легкий і гнучкий. Має дуже низьку паропроникність, майже не вбирає воду, легко миється і не розколюється.

PE-UHMW (PE-1000)

Надвисокомолекулярний Поліетилен UHMW є матеріалом високої щільності та надвисокої молекулярної маси. Серед чудових механічних властивостей можна виділити високу стійкість до стирання, високу ударостійкість і дуже низький коефіцієнт тертя. Це ідеальний заміник кольорових металів, таких як: мідь, латунь, бронза, алюміній та ін.

ПОЛІПРОПІЛЕН

PP (ПП) — це матеріал, який завдяки своїм технічним характеристикам забезпечує оптимальну продуктивність у секторах, де потрібна висока стійкість до хімічних речовин і корозії, пропонуючи високу термічну стабільність разом із чудовими зварювальними властивостями.

ОСНОВНІ ВЛАСТИВОСТІ

Висока стійкість до хімічних речовин

Висока термостабільність

Ідеально підходить для використання у виробництві хімічного обладнання та контейнерів

Відмінні зварювальні властивості

Висока стійкість до корозії

PP-Xtruhm

Поліпропіленовий сополімер з яскравим, гладким і ковзаючим покриттям для виробництва басейнів. Він пропонує спеціальні характеристики для стійкості до хімічних речовин, які використовуються гомополімерний поліпропілен PP-Xtruhm. Виробнича система, яка використовується для виробництва цього матеріалу, полягає в екструзії. Його основні властивості: стійкий до розтягування матеріал з високою температурою плавлення. У нас є стандартна палітра кольорів, ми можемо виготовити будь-який формат і колір на вимогу. Матеріал стійкий до багатьох засобів для обеззаражування або очищення води, наприклад, хлор, бром, освітлювачі або флокулянти. Крім того, він має захист від УФ-променів, гарантуючи однорідний колір з часом.

PP-H

Гомополімерний поліпропілен - це матеріал з відмінними фізичними, механічними, термічними та електричними властивостями, не схожий на жоден інший термопластичний полімер. Він має хорошу хімічну стійкість, хорошу ударостійкість, здатність до подовження та меншу щільність.

PP-Pressuhm

Пресований гомополімерний поліпропілен. Виробнича система, яка використовується для виробництва цього матеріалу, полягає в пресуванні – розплаві гранул в формі, що нагрівається та подальшому стисненні. Має високий рівень жорсткості, твердості та стійкості до стирання. Крім того, він має чудові хімічні та електричні властивості. Маємо стандартну палітру кольорів, можемо виготовити будь-який формат і колір на замовлення.

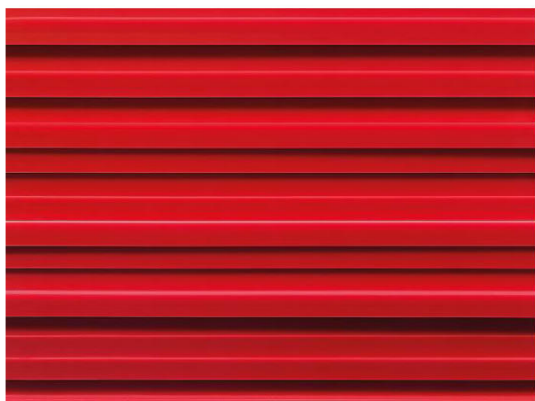
PP-C

Сополімерний поліпропілен — це поліпропілен з полімерною структурою, відмінною від гомополімеру, тому він має характеристики та властивості, яких не має гомополімерний поліпропілен. Його стійкість до низьких температур чудова, він більш гнучкий, ніж будь-який звичайний поліпропілен.

МАТЕРІАЛИ ЗІ СПЕЦІАЛЬНИМИ ВЛАСИВОСТЯМИ

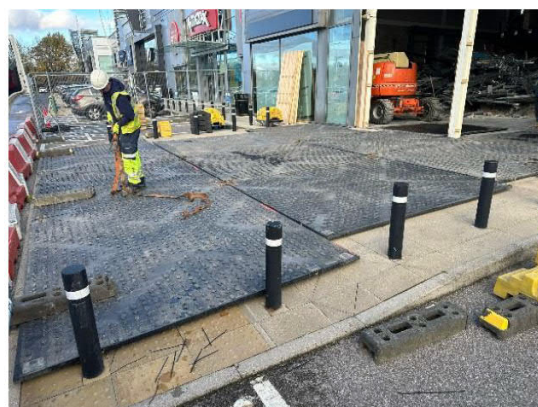
Торгові Марки компанії DURPLASTICS S.A.

МАТЕРІАЛ	ОСНОВНІ ВЛАСИВОСТІ
Seadur - Поліетилен високої щільності з протиковзкою поверхнею.	Висока стійкість до вологи Стійкість до морської корозії Не ковзає УФ захист. Нульове обслуговування 100% підлягає переробці та нетоксичний
Elastodur - Поліетилен високої щільності з гумовою протиковзкою поверхнею.	Гумове покриття Не ковзає Поглинає удари Нульове обслуговування Він не розколюється УФ захист 100% підлягає переробці та нетоксичний
Heatdur - Нагрівальний поліетилен високої щільності. Він рівномірно передає тепло по всій поверхні.	Рівномірне тепло. Можливість перекриття текстилем. Температура експлуатації вище 70 °С. Настроювана потужність нагріву, змінна пластикова формула, геометрія панелі та прикладена напруга. 100% підлягає переробці та нетоксичний.
Ecodur - Поліетилен високої щільності з двома шарами з грубою обробкою, з переробленим матеріалом у внутрішній частині, ідеально підходить для використання всередині та зовні приміщень.	Легко видалити графіті Нульове обслуговування Висока стійкість до вологи Не ламається 100% підлягає переробці та нетоксичний
Pooldur - Поліпропіленовий сополімер з яскравим, гладким і ковзаючим покриттям для виробництва басейнів. Він має спеціальні характеристики, щоб протистояти хімічним речовинам, які використовуються для очищення води, таким як хлор, бром, освітлювачі або флокулянти. Крім того, він має захист від УФ-променів, гарантуючи однорідний колір з часом.	Висока якість. Стійкість до хімічних продуктів. УФ захист. Ударостійкий. Економія коштів. 100% підлягає переробці та нетоксичний.
Playdur - Поліетилен високої щільності з одним, двома або трьома шарами з жорстким покриттям, ідеально підходить для внутрішнього та зовнішнього використання.	Легко видалити графіті УФ захист Він не розколюється Нульове обслуговування Висока стійкість до вологи 100% підлягає переробці та нетоксичний
Icedur - Поліетилен високої щільності змащений для кращого ковзання.	Висока стійкість до зовнішнього середовища УФ захист Змащений для кращого ковзання Нульове обслуговування 100% підлягає переробці та нетоксичний



АВТОМОБІЛЬНА ПРОМИСЛОВІСТЬ ТА АВТОДОРОЖНЕ БУДІВНИЦТВО

Автомобільна промисловість вимагає від матеріалів ефективності, безпеки та стійкості.



Сфери застосування:

- Автозапчастини
- Захист кузовів самоскидів та ковшів бульдозерів
- Кузови Причепів та Пікапів.
- Дорожнє покриття
- Дорожня огорожа та сигналізація
- Термоформовані вироби (Дорожні стовпчики, відбійники, загородження, покажчики)
- Захист тротуарів

Матеріали що використовуються:

Heatdur, Elastodur, PE-Xtrudur, PE-Presdur, PE-HMW, PE-UHMW, PP-Xtruhm

У Durplastics ми виготовляємо нагрівальний матеріал, який дозволяє генерувати поверхні з рівномірним нагріванням.

Цей продукт був розроблений в рамках європейського дослідницького проекту та відповідає всім гарантіям експлуатації та довговічності.

Укладання дорожнього покриття з додаванням суміші із переробленого поліетилену є ще одним напрямком, який зараз розробляється.



Ця технологія продовжує довговічність і прискорює укладання дорожнього покриття. Ми також виготовляємо рулони, які можна використовувати як тимчасове покриття, де потрібна стійка та нековзка поверхня, яка в свою чергу легко знімається.

МОРСЬКА ПРОМИСЛОВІСТЬ, ТРАНСПОРТ ТА ПОРТИ

У Durplastics ми також пропонуємо різні продукти, які адаптуються до потреб сектору морської промисловості.



Сфери застосування:

- Будівництво корпусів катерів, яхт, дронів.
- Захист портових споруд
- Будівництво порту

Матеріали що використовуються:

Seadur , Elastodur, Ecodur, PE-Xtrudur, PE-Presdur, PE-HMW, PE-UHMW

Властивості поліетилену пропонують оптимальні можливості механічної обробки для виробництва виробів з високою довговічністю, відмінною ударостійкістю разом із високою стійкістю до ультрафіолетових променів, а також низькими потребами в обслуговуванні.

Від поліетиленових конструкції та корпусів кораблів, як внутрішніх, так і зовнішніх частин, елементів захисту морських портів, шлюзів і бонових загорож тощо.

Для будівництва захисту порту ми використовуємо перероблений матеріал, який походить із пластикових відходів, що накопичуються на морському дні.

Наш матеріал Ecodur гарантує оптимальну ефективність пом'якшення ударів, цей продукт є результатом дослідницького проекту, розробленого в нашій компанії.

МЕДИЧНА ТА ОРТОПЕДИЧНА ТЕХНОЛОГІЯ

Продукція Durplastics також використовується в ортопедії та медицині, щоб запропонувати та досягти кращої якості життя.



Сфери застосування:

- Біоіндустрія
- Фармацевтична промисловість
- Лабораторні меблі
- Ортопедія

Матеріали що використовуються:

Elastodur, PE-Xtrudur, PP-Xtruhm, PP-H, PP-C

Розробляємо продукцію для ортопедичних коректорів.

Для задоволення естетичних і функціональних потреб кожного клієнта.



Поліетилен високої щільності використовується в ортопедії для виготовлення коригувальних засобів:

Шаблони, корсети, індивідуальні протези та ін.

МЕХАНІЧНА ТА ХІМІЧНА ІНЖЕНЕРІЯ

Екструдований поліетилен і поліпропілен мають ідеальні властивості для великих машинобудівних і хімічних проєктів.



Сфери застосування:

- Електрозахист
- Термоформування виробів
- Технології зберігання (питної води, харчових продуктів, продуктів хімічної промисловості)
- Рибне господарство
- Водопідготовка
- Промислові засоби захисту
- Лабораторні елементи
- Опорні плити

Ми розробляємо рішення для будь-якої сфери застосування, наприклад, промислового захисту.

Сигналізація труб, відкладень, контейнерів тощо, що пропонує низку дуже ефективних переваг.

Матеріали що використовуються:

Pooldur, PE-Xtrudur, PE-Presdur, PE-HMW, PE-UHMW, PP-Xtruhm, PP-C, PP-H

Durplastics пропонує різні вироби для виготовлення та будівництва складів, відсіків вантажівок, рибних ферм, промислових захистів, трубопроводів, доріг тощо.

Завжди допомагаємо нашим клієнтам вибрати правильний матеріал для кожного застосування.

МІСЬКИЙ БЛАГОУСТРІЙ ТА КОМУНАЛЬНЕ ГОСПОДАРСТВО

Продукти, які ми виготовляємо в Durplastics, мають ідеальні характеристики для проектування міського обладнання, різноманітні формати, кольори, оздоблення та товщину, що дозволяє створювати різноманітні міські елементи.



Сфери застосування:

- Міські меблі
- Вказівні знаки
- Вивіски
- Написи
- Реклама
- Освітлення

Матеріали що використовуються:

Playdur, Icedur, Ecodur, PE-Xtrudur, PE-Presdur, PE-HMW, PE-UHMW

Двошаровий поліетилен пропонує можливість створення інформаційних панелей, таких як вказівні знаки, за допомогою ЧПУ ми можемо створити будь-який дизайн з можливостями двох кольорів.



Різні формати, вироблені Durplastics, дозволяють створити рівень персоналізації відповідно до ваших потреб. Ми розробили спеціальну фарбу для фарбування будь-якої поверхні наших матеріалів, що дозволяє розширити колірну гамму та полегшити творчість дизайнерів. Ми працюємо як з великими меблевими брендами, так і з невеликими проектами з творчими людьми.

ВІДПОЧИНОК І СПОРТ

Durplastics пропонує відповідні та спеціальні матеріали для виготовлення товарів, пов'язаних із відпочинком та спортом.



Сфери застосування:

- Дитячий майданчик
- Басейни
- Синтетичні ковзанки
- Дитячі розваги
- Спортивні меблі
- Мультиспортивні корти
- Пандуси
- Стіни для скелелазіння



Матеріали що використовуються:

Playdur, Pooldur, Icedur, Elastodur, Ecodur, PE-Xtrudur, PE-Presdur, PE-HMW, PE-UHMW

Наші матеріали використовуються від будівництва спортивних огорож до підготовки доріжок і трас відповідно до потреб спортивної діяльності.

Різноманітність товщини, кольорів і великих форматів ідеально підходить для використання на цьому ринку.



Ми також беремо участь у створенні штучних ковзанок, з нашим матеріалом **Icedur**.

ХАРЧОВА ПРОМИСЛОВІСТЬ

В даний час продукція, що контактує з харчовими продуктами, виробляється в добре кондиціонованих промислових приміщеннях з використанням високотехнологічного обладнання.



Сфери застосування:

- Пакувальні заводи
- Консервна промисловість
- М'ясні розподільчі цеха
- Захисні споруди
- Фермерство
- Покриття
- Промислові Кухні



Матеріали що використовуються:

PE-Xtrudur, PE-Pressdur, PP-Xtruhm, PE-HMW, PE-UHMW

Великі обсяги виробництва та висока якість йдуть рука об руку, тому оператори повинні подовжувати термін служби об'єктів і скорочувати час обслуговування, крім того, вони повинні враховувати стандарти гігієни та безпеки.

Durplastics також представлена на цьому ринку, постачаючи відповідну продукцію для цих об'єктів і виробничих процесів.

Властивості поліетилену високої щільності забезпечують відповідні якості для цього сектора, де безперервний нагляд за виробничими процесами має першорядне значення на додаток до дотримання галузевих вимог сертифікації.

Таким чином, Durplastics пропонує антибактеріальний матеріал, придатний для сектору ресторанних, домашніх і промислових кухонь, пакувальних заводів, м'ясних розподільчих цехів заводів тощо. Пропонуємо оптимальні матеріали, щоб задовольнити потреби в довговічності, гігієні та безпеці.

КУХОННИЙ ПОСУД

Кухня — це справжня лабораторія, в якій інгредієнти трансформуються, щоб отримати найкращий смак і текстуру. Творчий простір, де зручність, легкість очищення, місткість і довговічність вашого робочого посуду допоможуть вам досягти того особливого штриху, якого потребують усі найкращі рецепти.



Сфери застосування:

- Обробні дошки
- Дошки для хліба та соусники
- Ступки
- Скалки
- Кухонне приладдя
- Тримачі для шинки



Матеріали що використовуються:

PE-Xtrudur, PE-Pressdur, PE-HMW, PP-Xtruhm

У Durplastics ми віримо в силу творіння. Взявши за основу поліетилен для нових форм і форматів, ми створили різноманітні колекції, які підійдуть вашій кухні та вашому стилю.

Ми завжди шукаємо вдосконалення товарів для кухні та дому. Ця критична точка зору надихає нас розширювати межі техніки та впроваджувати інновації, щоб запропонувати ефективні рішення у вашому повсякденному житті.

DURPLASTICS

Z.I. Les Molines, s/n E - 03450

Bañeres (Alicante) SPAIN

Наш дистриб'ютор в Україні:

ТОВ САНТЕКС

Київ, вул. Пшенична, 8

+38099 3593119

+38063 6193404

www.santex.ua

