

Трансформація дверної галузі: чому провідні виробники вхідних дверей обирають порошкові покриття LACOVER

дата публікації: 2026.09.17



Світовий ринок архітектурних та захисних покриттів переживає глибоку технологічну трансформацію. За даними міжнародних аналітичних агентств Grand View Research та MarketsandMarkets, глобальний ринок порошкових фарб у 2026 році досяг позначки понад \$18 млрд, зростаючи із середньорічним темпом (CAGR) понад 5,5%. Ключовим рушієм цього зростання є архітектурний сектор та виробництво металевих огорожувальних конструкцій, де надійність, екологічність і корозійна стійкість стали головними критеріями конкурентоспроможності. Вхідні двері — це перший бар'єр безпеки та візитна картка будь-якого об'єкта, тому технологічні вимоги до їхнього захисного шару зростають щороку.

Декілька останніх років дверна галузь України впевнено переходить на порошкові фарби вітчизняного бренду LACOVER. Це рішення дозволяє українським виробникам не лише спростити виробничі процеси та прискорити цикл виготовлення, а й вивести кінцеву продукцію на високий міжнародний рівень якості.

Інноваційні рішення від LACOVER поєднують у собі надійний антикорозійний захист та безумовну естетику вхідних дверей.

Технологічні виклики та ризики у фарбуванні вхідних дверей

Двері — елемент повсякденного життя, який люди звикли не помічати доки все працює справно. Проте найменша несправність або втрата естетичного вигляду створює серйозні

незручності для користувача та завдає репутаційних збитків виробникові. Саме порошкова фарба стає визначальним фактором для довготривалої служби металевих полотен та фурнітури.

Підібрати фарбу для входних дверей — складна інженерна задача. Покриття має демонструвати надзвичайну витривалість до механічних навантажень, ультрафіолетового випромінювання, сезонних перепадів температур і агресивного атмосферного впливу (згідно зі стандартами корозійної стійкості ISO 12944). Окрім того, важливу роль відіграє колір та фактура: на світлих покриттях одразу помітні забруднення, проте для спеціалізованих об'єктів — таких як дитячі садки чи лікарні — світлі відтінки є обов'язковими, оскільки вони візуально підкреслюють гігієну та чистоту приміщення.

Поширені дефекти фарбування та шляхи їх нівелювання

Нанесення полімерного шару вимагає строгого дотримання технологічного регламенту.

Найпоширеніші дефекти при масовому фарбуванні дверей:

- **Кратери та голчасті отвори (Pinhoiling):** виникають внаслідок надмірного газовиділення з металу, наявності мастила чи окисів на підкладці, ефекту зворотної іонізації або домішок силікону у стисненому повітрі.
- **Напливи та нерівномірне розтікання:** здебільшого є наслідком порушення температурного графіку в печі полімеризації або перевищення рекомендованої товщини порошкового шару.

Фахівці LACOVER надають повний технологічний супровід, допомагаючи виробникам точно налаштувати обладнання, виключити вологу й олію зі стисненого повітря та досягти стабільного, бездефектного покриття на кожній одиниці продукції.

Чому виробники обирають технологічне партнерство з LACOVER

Фарбування дверей порошковою фарбою LACOVER — найрозумніший спосіб врятувати метал від корозії, гарантувати високу якість продукції та оптимізувати собівартість. Обираючи LACOVER, ви отримуєте комплексний сервіс для зростання вашого бізнесу:

- **Швидкість та оперативність:** Налагоджена логістика та швидкий сервіс гарантують доставку фарби по всій Україні без технологічних простоїв вашого конвеєра.
- **Навчання та консалтинг:** Технічні фахівці компанії проводять навчання персоналу клієнта, допомагають налаштувати параметри печей полімеризації та пістолетів наплення.
- **Широка гама та індивідуальний підбір:** Величезна палітра кольорів RAL та велика кількість варіантів текстур (шагрень, антік, гладка, крокодиляча шкіра тощо) задовольняють вимоги будь-якого замовника.
- **Економічна ефективність:** Високий коефіцієнт перенесення матеріалу та мінімальні втрати при рекуперації знижують витрати фарби на один квадратний метр поверхні.

Обирайте LACOVER — коли важливий бездоганний результат, технологічна надійність та впевнене зростання вашого підприємства!

Джерело: