

Технічний паспорт

EGGER PerfectSense Ambiance Паперово-шаруваті пластики



Опис

EGGER PerfectSense Ambiance Паперово-шаруваті пластики — це декоративні пластики з УФ-лаковим покриттям. Вони мають багатошарову структуру і складаються з кількох шарів просоченого декоративного паперу та надзвичайно матового лакованого покриття з частково глянцевою ефектом.

Опис: EGGER PerfectSense Ambiance Паперово-шаруваті пластики
Тип матеріалу: **HGS** (горизонтальний стандарт загального призначення) відповідно до EN 438-3
Застосування: горизонтальні поверхні з високим навантаженням

Наявність

EGGER PerfectSense Ambiance Паперово-шаруваті пластики входять до складу **EGGER Декоративної колекції 26+** та **EGGER Індустріальної колекції**. Вони доступні у вибраних декорах зі складу, згідно програми поставок для кожної країни.

Технічні дані

Паперово-шаруваті пластики з лаковою поверхнею наразі не розглядаються та не класифікуються стандартом EN 438. Відповідно до стандарту EN 438-3, EGGER PerfectSense Ambiance Паперово-шаруваті пластики можна віднести до стандартної класифікації **HGS** (горизонтальний стандарт загального призначення). Це означає, що пластик можна використовувати для горизонтальних поверхонь, і подальше постформування неможливе.

Властивості	Стандарти випробувань	Одиниця вимірювання або характеристика	Значення
Стійкість до зношування поверхні*	EN 438-2	Обертання Вихідна точка	≥ 150
Стійкість до удару кулькою малого діаметра*	EN 438-2	N номінальна товщина 0,80 мм номінальна товщина 0,60 мм	≥ 20 ≥ 15
Стійкість до подряпин*	EN 438-2	Оцінка	≥ 4 ¹⁾
Товщина	EN 438-2	мм	± 0.10
Довжин ^{a2)} та ширин ^{a3)}	EN 438-2	мм	+ 10 / - 0
Плоскість ⁴⁾	EN 438-2	мм/м (макс.)	60

Властивості	Стандарти випробувань	Одиниця вимірювання або характеристика	Значення
Стійкість до водяної пари	EN 438-2	Ступінь (мін.)	4
Стійкість до сухого нагрівання (160 °C)	EN 438-2	Ступінь (мін.)	4
Стабільність параметрів при підвищених температурах	EN 438-2	% макс. L ^a T ^b	0,55 1,05
Стійкість до вологого нагрівання (100 °C)	EN 438-2	Ступінь (мін.)	4
Стійкість до забруднень	EN 438-2	Ступінь (мін.) Групи 1 і 2 Група 3	5 4
Світло-стійкість (ксенонова дугова лампа)	EN 438-2	Оцінка за сірою шкалою	4–5

* Властивість є важливою для класифікації типу матеріалу.

¹⁾ ≥ 90 % чітких подвійних кіл подряпин чітко помітні.

²⁾ Допуск по довжині застосовується лише до пластику, що постачається у вигляді листів, а не в рулонах.

³⁾ Допуски для пластиків, що нарізаються за індивідуальним форматом, повинні бути узгоджені між компанією EGGER та покупцем.

⁴⁾ За умови, що Паперово-шаруваті пластики зберігаються відповідно до способу та умов, рекомендованих компанією EGGER.

L^a = у поздовжньому напрямку волокнистого листового матеріалу (зазвичай у напрямку найбільшої довжини пластику).

T^b = у поперечно-поздовжньому напрямку волокнистого листового матеріалу (перпендикулярно напрямку L).

Спосіб доставки

EGGER PerfectSense Ambiance Паперово-шаруваті пластики можуть постачатися в рулонах або нарізані у форматі листів, залежно від товщини пластику. Огляд наших способів доставки, пов'язаних із замовленням:

Параметри EGGER PerfectSense Ambiance Паперово-шаруватих пластиків	
Текстура	PA – PerfectSense <u>P</u> remium <u>A</u> mbiance
Номінальна товщина — у форматі листів	0,60 і 0,80 мм
Номінальна товщина — у форматі рулонів	0,60 мм
Максимальна довжина — у форматі листів	5 600 мм; сітка 50 мм
Мінімальна довжина — у форматі листів	800 мм; сітка 50 мм
Стандартна довжина	2464, 2800, 3050 і 4100 мм
Довжина рулону	200 та 400 м
Стандартна ширина	1,310 мм
Діаметр основи	150 мм
Захисна плівка	<u>без</u> захисної плівки у стандартній комплектації

Примітка щодо технічного застосування

Надзвичайно матову поверхню PerfectSense Premium Ambiance створено на основі УФ-лакованого покриття, що запобігає утворенню відбитків пальців. Лакована поверхня частково не має структурного малюнку, тому при механічному навантаженні можуть з'являтися ознаки зносу. На декорах середньої та темної гами, як однотонних, так і з малюнком, сліди використання більш помітні, ніж на світлих декорах. Це не є функціональним пошкодженням поверхні, а

недолік, що стосується лише зовнішнього вигляду.

Можливі незначні відхилення кольору в одному і тому ж продукті через допустимі відхилення в вихідних матеріалах, що використовуються. Тому елементи, які використовуються поруч один з одним слід перевіряти на однорідність кольору. Відхилення у кольорі та текстурі між еталонним зразком декору EGGER і тестовим зразком замовника допускається відповідно до стандарту EN 438.

Через відмінності у виробництві між продуктами також можуть виникати відмінності у кольорі та текстурі різних виробів (наприклад, облицьована плита, пластик, крайка) з тією ж комбінацією декору та текстури. Щоб отримати точне уявлення про відображення кольору, замовте зразок відповідного виробу.

Рекомендації з догляду та очищення

EGGER PerfectSense Ambiance Паперово-шаруваті пластики не потребують особливого догляду завдяки своїм стійким, гігієнічним та щільним поверхням. Поверхні, зазвичай, легко чистяться. Не використовуйте санітарні засоби або миючі засоби з абразивними компонентами, оскільки їх застосування може призвести до зміни рівня блиску та/або подрпати матеріал. Пом'якшувальні засоби, які іноді використовуються у засобах для чищення пластику, також призводять до зміни рівня блиску і, щоб зберегти властивості захисту від відбитків пальців, вони повинні бути повністю видалені з поверхні без залишків.

Детальну інформацію можна знайти в брошурі «Рекомендації щодо очищення та догляду за поверхнями виробів EGGER».

Додаткові документи / інформація про продукт

Додаткову інформацію ви знайдете у наступних документах:

- » Інструкції з обробки «EGGER Паперово-шаруватих пластиків»
- » Технічний паспорт «Балансуючий папір для EGGER Паперово-шаруватих пластиків»
- » Технічний паспорт «Стійкість EGGER Паперово-шаруватих пластиків до хімічних засобів»
- » Технічний паспорт «Рекомендації щодо очищення та догляду за поверхнями EGGER»

Редакція: 01
Схвалено: 02.07.2025

Примітка:

Цей технічний паспорт ретельно складено з урахуванням наявної інформації. Надана інформація ґрунтується на практичному досвіді, внутрішніх випробуваннях і відображає наш поточний рівень знань. Вона надається виключно з інформаційною метою і не є гарантією властивостей продукції чи її придатності для конкретних сфер застосування. Ми не несемо відповідальності за будь-які помилки, похибки у стандартах чи друкарські помилки. Крім того, технічні зміни можуть виникати внаслідок постійного вдосконалення EGGER PerfectSense Ambiance Паперово-шаруватих пластиків, а також у зв'язку зі змінами стандартів і нормативно-правових документів. Отже, зміст цього технічного паспорта не слід розглядати як інструкцію з використання, або як документ, що має юридичну силу. Застосовуються наші Загальні умови та положення.