

Лист технічних характеристик

Паперово-шаруваті пластики EGGER PerfectSense® Premium Gloss з кольоровим внутрішнім шаром



Опис

Паперово-шаруваті пластики EGGER PerfectSense Premium Gloss з кольоровим внутрішнім шаром — це декоративні паперово-шаруваті пластики, покриті УФ-лаком. Вони мають багатшарову структуру і складаються з декількох просочених декоративних паперів із глянцевою лаковою поверхнею.

Опис: Паперово-шаруваті пластики EGGER PerfectSense Premium Gloss з кольоровим внутрішнім шаром
Тип матеріалу: **BTS** (паперово-шаруватий пластик з кольоровим внутрішнім шаром, тонкий паперово-шаруватий пластик, стандартний клас) за стандартом EN 438-9
Призначення: вертикальні або горизонтальні поверхні з невеликим рівнем навантаження, наприклад, фасади меблів

Каталог

Паперово-шаруваті пластики EGGER PerfectSense Premium Gloss з кольоровим внутрішнім шаром представлені у **Колекції декорів EGGER** номінальною товщиною 0,80 мм. Вони є в наявності на складі в обраних декорах та в кількості від однієї одиниці згідно зі списками поставок для відповідної країни. Інші декори виробляються при мінімальному замовленні 260 м² на одну версію і завжди виготовляються на замовлення — дивіться розділ "Форма постачання".

Технічні дані

Паперово-шаруваті пластики з лакованою поверхнею наразі не описуються та не класифікуються в стандарті EN 438. Відповідно до стандарту EN 438-9 Паперово-шаруваті пластики EGGER PerfectSense Premium Gloss із кольоровим внутрішнім шаром віднесено до стандартної класифікації **BTS** (паперово-шаруватий пластик з кольоровим внутрішнім шаром, тонкий паперово-шаруватий пластик < 2 mm, стандартний клас).

Характеристика	Стандарт для проведення випробувань	Одиниця вимірювання або характеристика	Значення
Стойкість до зношування поверхні*	EN 438-2	Обертання Вихідна точка	≥ 150
Стойкість до подряпин*	EN 438-2	Оцінка	≥ 4 ¹⁾
Товщина	EN 438-2	мм	± 0,15
Довжина та ширина ²⁾	EN 438-2	мм	+ 10 / - 0

Перегляд: 04
Затверджено 20.12.2023
:

Характеристика	Стандарт для проведення випробувань	Одиниця вимірювання або характеристика	Значення
Рівність ³⁾	EN 438-2	мм/м (макс.)	100
Стійкість до водяної пари	EN 438-2	Ступінь (мін.) глянцева поверхня	3
Стійкість до сухого тепла (160 °C)	EN 438-2	Ступінь (мін.) глянцева поверхня	3

Характеристика	Стандарт для проведення випробувань	Одиниця вимірювання або характеристика	Значення
Стабільність розмірів при підвищеній температурі	EN 438-2	% макс. L ^a T ^b	0,80 1,40
Стійкість до утворення плям	EN 438-2	Ступінь (мін.) Групи 1 і 2 Група 3	5 4
Світлостійкість (ксенонова дугова лампа)	EN 438-2	Шкала сірого кольору поверхня серцевина	4 ⁴⁾ 3 ⁴⁾

* Властивість має значення для класифікації типу матеріалу.

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

²⁾ Допуски для панелей, що обрізаються за розміром, мають бути узгоджені між компанією EGGER та покупцем.

³⁾ Якщо паперово-шаруваті пластики зберігаються у спосіб та умовах, рекомендованих компанією EGGER.

⁴⁾ Потемніння внаслідок дії зовнішніх факторів та/або фотохромізм виникають через шоківий ефект в результаті інтенсивного освітлення і не є характерними для природного впливу.

L^a = у поздовжньому напрямку волокнистого листового матеріалу (зазвичай це напрямок найдовшого розміру паперово-шаруватого пластику).

T^b = у поперечно-поздовжньому напрямку волокнистого листового матеріалу (під прямим кутом до напрямку L).

Форма постачання

Наші варіанти постачання, пов'язані із замовленням, в огляді:

Варіанти паперово-шаруватих пластиків EGGER PerfectSense Premium Gloss з кольоровим внутрішнім шаром	
Текстура	PG
Номінальна товщина	0,80 мм
Максимальна довжина	4 100 мм; сітка 50 мм
Мінімальна довжина	800 мм; сітка 50 мм
Стандартна довжина	2464, 2800, 3050 і 4100 мм
Максимальна ширина	1310 мм
Спеціальна ширина	на замовлення
Стандартна ширина	950; 1 020; 1 245 і 1 310 мм
Мінімальна кількість	260 м ²
Захисна плівка	стандартно із захисною плівкою

Примітка щодо технічного застосування

Поверхня PerfectSense Premium Gloss з високим рівнем глянцю створена на основі УФ-лаку з властивостями захисту від відбитків пальців. Лакова поверхня «не має текстурування», тому при механічних навантаженнях можуть з'явитися сліди зношування. На однотонних декорах, від помірних до темних, а також на декорах із візерунком сліди від використання помітніші, ніж на світлих декорах. Це не функціональна вада поверхні, а недолік, зумовлений візуальними аспектами.

Можливі незначні відхилення кольорів у тому самому виробі через допустимі відхилення в основних матеріалах, що

використовуються. Тому компоненти, які використовуються поряд, слід перевіряти на однорідність кольору. Відповідно до EN 438, допускається відхилення в кольорі та поверхні між еталонним зразком кольору EGGER і тестовим зразком замовника.

У зв'язку з тим, що виробництво відрізняється залежно від продукту, відмінності в кольорі та поверхні також можуть виникнути між різними виробами (наприклад, облицьована плита, паперово-шаруваті пластики, крайка) з однаковою комбінацією декору та текстури. Щоб отримати точне уявлення про відображення кольору, замовте зріз у відповідному продукті.

Паперово-шаруваті пластики PerfectSense Premium Gloss з кольоровим внутрішнім шаром покриті захисною плівкою для захисту поверхні під час транспортування та обробки. Самоклеюча захисна плівка розрахована на обмежений період часу, тобто її необхідно видалити відразу після обробки паперово-шаруватого пластика, але не пізніше, як через 6 місяців після дати постачання. Термостійкість захисної плівки становить приблизно 140°C.

Більш докладну інформацію ви знайдете в технічному буклеті «Паперово-шаруваті пластики EGGER із захисною плівкою».

Рекомендації з експлуатації та догляду

Паперово-шаруваті пластики EGGER PerfectSense Premium Gloss з кольоровим внутрішнім шаром відзначаються стійкістю, гігієнічністю та щільністю поверхні, тому не потребують особливого догляду. Поверхні, зазвичай, легко чистити. Не використовуйте санітарні очищувальні чи мийні засоби з абразивними частками, оскільки використання таких засобів може призвести до втрати блиску або пошкодження матеріалу.

Детальні рекомендації щодо очищення див. в інформаційному буклеті «Рекомендації щодо очищення та догляду за поверхнями виробів EGGER».

Додаткові документи / інформація про продукт

Докладнішу інформацію можна знайти в таких документах:

- «Рекомендації щодо використання паперово-шаруватих пластиків EGGER»
- Брошура з технічними характеристиками «Паперово-шаруваті пластики балануючі EGGER»
- Технічний буклет «Паперово-шаруваті пластики EGGER із захисною плівкою»
- Брошура з технічними характеристиками «Паперово-шаруваті пластики EGGER для використання на дошках»
- Технічний буклет «Стійкість паперово-шаруватого пластику EGGER до хімічних засобів»
- Технічний буклет «Рекомендації щодо чищення та догляду за поверхнями виробів EGGER»

Примітка:

Цей Лист технічних характеристик ретельно укладено з урахуванням наявної інформації. Інформація, що надається, підтверджена практичним досвідом і внутрішніми випробуваннями та відображає поточний рівень знань. Інформація надається для ознайомлення та не дає жодної гарантії щодо якостей продукту та доцільності його використання з певною метою. Ми не несемо відповідальності за будь-які помилки, неправильно зазначені стандарти чи друкарські помилки. Крім того, можливі технічні зміни в результаті подальшої розробки паперово-шаруватих пластиків EGGER PerfectSense Premium Gloss з кольоровим внутрішнім шаром, а також внесення змін у стандарти й законодавчі документи. Зміст цього листа технічних характеристик не є вказівками з використання та не має юридичної сили. Застосовуються наші Загальні положення та умови.