

MORE FROM WOOD.

E EGGER



EGGER Паперово-шаруваті пластики

Стійкість поверхні у будь-якій формі

Декоративна
Колекція

26+

Унікальні, різноманітні

EGGER Паперово-шаруваті пластики поєднують в собі декоративні поверхні з вражаючим дизайном та високою зносостійкістю. Цей міцний матеріал, що піддається постформованню, також дозволяє створювати горизонтальні та вертикальні вигнуті конструкції, наприклад, з імітацією каменю, що було б неможливо при використанні натурального матеріалу. Надихайте своїх клієнтів креативними ідеями та неперевершеним дизайном. На наступних сторінках ви дізнаєтеся більше про численні можливості застосування Паперово-шаруватих пластиків.



Паперово-шаруваті пластики
U665 PM
Камінь зелений

Всі представлені та зазначені нами декори — репродукції.

Швидший пошук потрібної інформації



За темою в цьому
PDF-файлі



За темою на
сторінці EGGER



Сторінка вперед
або назад



Збільшити
перегляд декору



Повернутися
до змісту

Інтерактивний зміст

Дизайн, що надихає. Довговічність, що триває.

- Структура Паперово-шаруватих пластиків
- Характеристики та переваги Паперово-шаруватих пластиків
- Вища функціональність, менші витрати
- Неперевершений дизайн та якість

Використання для багатьох потреб

- Паперово-шаруваті пластики в готелях і ресторанах
- Паперово-шаруваті пластики в облаштуванні магазинів
- Паперово-шаруваті пластики в офісах
- Паперово-шаруваті пластики в навчальних закладах
- Паперово-шаруваті пластики в транспортному секторі
- Паперово-шаруваті пластики у секторі охорони здоров'я
- Паперово-шаруваті пластики в приватних житлових зонах
- Паперово-шаруваті пластики для дверей

Послуги

- Додаток, зразки, гід з наявності, візуалізація декору

Корисно знати

- Облаштуйте «безпечний простір» з нашими Паперово-шаруватими пластиками
- Антибактеріальні властивості поверхні
- Рекомендації щодо очищення
- Інструкції з використання Паперово-шаруватих пластиків
- Стійкість до навантажень / класифікація
- Відмінності між постформованими та холодноформованими матеріалами
- Процес виробництва CPL та HPL

За детальною інформацією щодо характеристик продукту та їх відповідності стандартам, зверніться до технічних паспортів у розділі завантажень на сторінці продукту.

→ [Перейти до огляду асортименту Паперово-шаруватих пластиків](#)



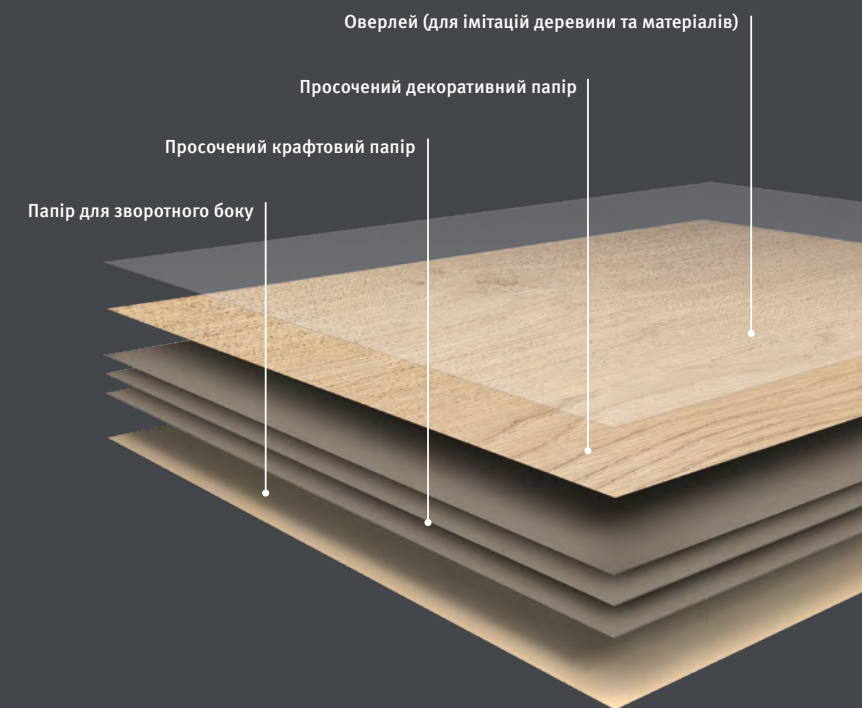
Паперово-шаруваті пластики
F662 ST76
Камінь Кальцит сіра галька

Дизайн, що надихає. Довговічність, що триває.

Отримайте абсолютну свободу дизайну у ваших проєктах завдяки нашому різноманіттю декорів — від білих відтінків і однотонних кольорів до автентичних репродукцій деревини та матеріалів. EGGER Паперово-шаруваті пластики гармонійно поєднують привабливий дизайн та стійкість. Вони є ідеальним рішенням для горизонтальних і вертикальних поверхонь, а також для вигнутих або заокруглених елементів, і можуть бути приклеєні до широкого спектру основ, таких як ДСП, МДФ, ХДФ, мультиплекс, легкі плити та фанера.

Структура продукту

Паперово-шаруваті пластики виготовляються з паперу та смол. Верхній декоративний шар складається з декоративного паперу. Щоб захистити надруковане зображення і підвищити стійкість до стирання, для репродукцій дерева і матеріалів використовується оверлей. Під декоративним папером знаходиться кілька шарів недрукованого крафт-сульфатного паперу, який також називають папером-основою. Весь папір просочується смолами і пресується під високим тиском і нагріванням, утворюючи однорідний, міцний паперово-шаруватий пластик.



Характеристики та переваги

EGGER Паперово-шаруваті пластики відзначаються своїми різноманітними застосуваннями та позитивними характеристиками:



Стійкість до зношування



Вологостійкість



Стійкість до ударів і подряпин



Стійкість до багатьох мийних засобів і хімічних речовин



Гігієнічність



Поверхня з антибактеріальними властивостями відповідно до стандарту ISO 22196 (= JIS Z 2801)



Світлостійкість



Доступні в усіх відповідних декорах EGGER Декоративних плит та EGGER Крайок



Сумісність із харчовими продуктами



Доступні паперово-шаруваті пластики, сертифіковані MED для внутрішнього оздоблення суден



Стійкість до плям



Вища функціональність, нижча вартість

Паперово-шаруватий пластик
U335 ST9
Іржавий червоний

Паперово-шаруватий пластик
H1227 TM12
Ясен Абано коричневий

Паперово-шаруватий пластик
H1180 ST37
Дуб Галіфакс натуральний

Завдяки нашому широкому асортименту продукції ми пропонуємо вам економічну та довговічну альтернативу склу, кераміці, мармуру, масиву дерева або шпону. Це дозволяє вам залишатися в межах бюджету без компромісів у дизайні. Паперово-шаруваті пластики найкраще розкриваються в імітаціях деревини. Завдяки їхній світлостійкості декор зберігає гармонійний, бездоганний і природний вигляд. Пізніше можна додати інші двері або меблі в тому ж декорі. Заміна пошкоджених елементів, як правило, простіша та економічніша, ніж у випадку з натуральним деревом або шпоном.

Жодних компромісів щодо дизайну та якості

Будь то матеріали для фасадів, стільниць чи дверних елементів: у компанії EGGER ви отримаєте все з одних рук. Завдяки нашим перевіреним поєднанням декорів і матеріалів EGGER Паперово-шаруваті пластики також доступні для всіх Декоративних плит та Лакованих плит PerfectSense. Крім того, ми пропонуємо крайки, відповідні за декором, текстурою та рівнем блиску паперово-шаруватих пластиків.

→ Детальніше про відповідність декорів



Всі представлені та зазначені нами декори — репродукції

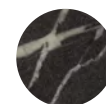


Універсальні у використанні EGGER Паперово-шаруваті пластики

Готель та ресторан

EGGER Паперово-шаруваті пластики

→ Опис продукту & декори



Паперово-шаруватий пластик
F206.ST9
Камінь П'єтра Гріджія чорний

Всі представлені та зазначені нами декори — репродукції.

← 6 →

У готелях і ресторанах EGGER Паперово-шаруваті пластики дають змогу створювати неперевершені дизайни завдяки їх вигнутим формам та автентичним на вигляд декорах. Міцна поверхня з гігієнічним покриттям витримує вплив широкого спектру мийних засобів і забезпечує швидке прибирання.

Найпоширеніші місця застосування: стійки рецепції, ресторанні столи, двері номерів і ванних кімнат, облицювання стін, письмові столи, багажні полиці, шафи та гардероби.

EGGER Паперово-шаруваті пластики розміру дверей

→ Опис продукту & декори



Паперово-шаруватий
пластик
U999 PM
Чорний



Готель

EGGER PerfectSense Ambiance
Паперово-шаруваті пластики

→ Опис продукту & декори



Паперово-шаруваті пластики
F129 PA
Граніт Амбіанс бежевий

EGGER Паперово-шаруваті пластики

→ Опис продукту & декори



Паперово-шаруватий пластик
H1385 ST40
Дуб Казелла натуральний

Паперово-шаруватий пластик
F235 ST76
Сланець Сківаро

Паперово-шаруватий пластик
F800 ST9
Мрамур Кришталь



Ресторан



EGGER Паперово-шаруваті пластики

➔ Опис продукту & декори

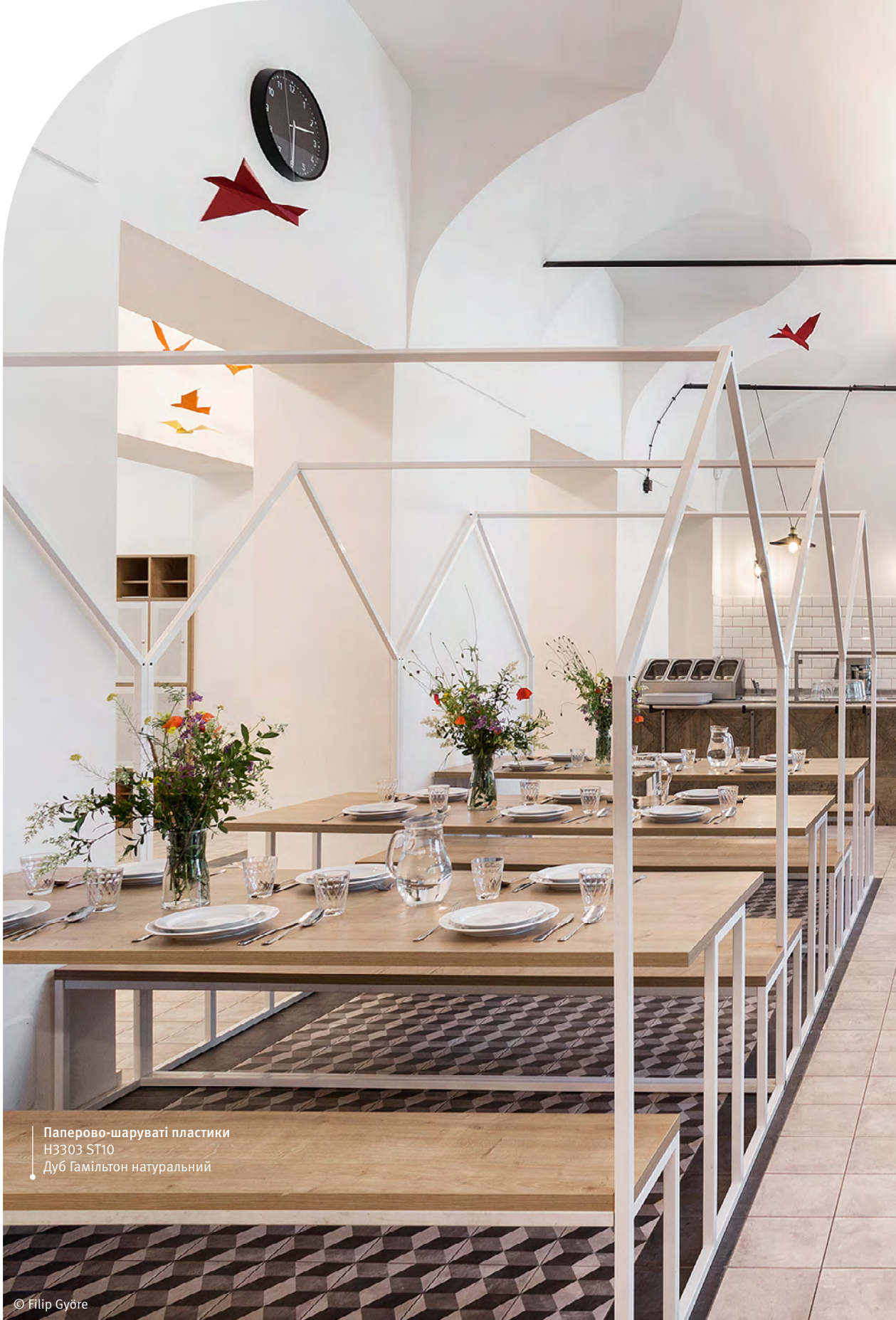


Паперово-шаруватий пластик
F500 ST20
Металік Інокс

Паперово-шаруватий пластик
F812 ST9
Мармур Леванто білий

Паперово-шаруватий пластик
H3154 ST36
Дуб Чарльстон темно-коричневий

Всі представлені та зазначені нами декори — репродукції



Паперово-шаруваті пластики
H3303 ST10
Дуб Гамільтон натуральний

© Filip Györe

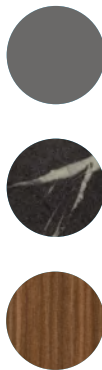
EGGER Плити облицьовані паперово-шаруватим пластиком

➔ Опис продукту & декори



EGGER Паперово-шаруваті пластики

→ Опис продукту & декори



Паперово-шаруватий пластик
H1714 ST19
Горіх Лінкольн

Паперово-шаруватий пластик
F206 ST9
Камінь П'єтра Гріджія чорний

Паперово-шаруватий пластик
U960 ST9
Онїкс сірий

Оформлення торговельних приміщень

У сфері облаштування магазинів та будівництва виставкових стендів, окрім дизайнерського аспекту, першочергове значення має міцність поверхонь. EGGER Паперово-шаруваті пластики виграють у місцях з високою відвідуваністю завдяки своїй стійкості до стирання, ударів і подряпин.

Найпоширеніші місця застосування: торгові прилавки, вітрини, настінні покриття, перегородки та кафе-бари.



EGGER Паперово-шаруваті пластики
з кольоровим внутрішнім шаром

→ Опис продукту & декори



Паперово-шаруватий пластик
U7021 ST9
Кашемір сірий суцільний



Оформлення торговельних приміщень



EGGER Паперово-шаруваті пластики

→ [Опис продукту & декори](#)



Паперово-шаруватий пластик
H1316 ST17
Дуб Букматч

Паперово-шаруватий пластик
U669 ST9
Естейт зелений

Паперово-шаруватий пластик
U669 ST9
Естейт зелений



Оформлення торговельних приміщень

EGGER Паперово-шаруваті пластики XL

Опис продукту & декори



Паперово-шаруватий пластик
H3408 ST38
Модрина гірська коричнева термо

Паперово-шаруватий пластик
U963 ST9
Діамант сірий

EGGER PerfectSense Matt
Паперово-шаруваті пластики

Опис продукту & декори



Паперово-шаруваті пластики
F812 ST9
Мрамур Леванто білий

Паперово-шаруватий пластик
U702 PM
Кашемір сірий

Паперово-шаруватий пластик
U599 PM
Індиго синій





Паперово-шаруватий пластик
U220 ST9
М'який бежевий

Паперово-шаруватий пластик
F129 PA
Граніт Амбіанс бежевий

Паперово-шаруватий пластик
H3787 ST19
Дерево Болівар коричневе

Офіс

Окрім практичних вимог, важливу роль відіграє також колірне оформлення у дизайні офісних меблів, особливо коли очікується потік клієнтів. Широкий вибір декорів EGGER Паперово-шаруватих пластиків дозволяє створювати презентабельні, довговічні та стильні меблі, що створюють затишну атмосферу, завдяки якій робота стає більш ефективною та приємною.

Найпоширеніші сфери застосування: столи, офісні меблі, двері, перегородки, настінні покриття, консультаційні стійки та рецепції



EGGER Паперово-шаруваті
пластики

→ Опис продукту & декори

EGGER PerfectSense Ambiance
Паперово-шаруваті пластики

→ Опис продукту & декори



Освітні установи

Поверхні піддаються підвищеному зносу в освітніх установах, таких як дитячі садки або школи, а також у студентських гуртожитках. Тут вони повинні витримувати більше, ніж у приватних житлових приміщеннях. EGGER Паперово-шаруваті пластики є ідеальним матеріалом для цього.

Найпоширеніші сфери застосування: столи, меблі, двері, перегородки, настінні покриття.

EGGER Паперово-шаруваті пластики

→ Опис продукту & декори



Паперово-шаруватий пластик
W1000 ST38
Білий Преміум

Паперово-шаруватий пластик
H3303 ST9
Дуб Гамільтон натуральний

© Filip Györe



Паперово-шаруватий пластик
U125 ST9
Пісочний жовтий

Паперово-шаруватий пластик
U335 ST9
Іржавий червоний

Паперово-шаруватий пластик
U502 ST9
Туманно-блакитний

Паперово-шаруватий пластик
H3317 ST28
Дуб Кунео коричневий



Всі представлені та зазначені нами декори — репродукції.





Паперово-шаруватий пластик
F800 ST9
Мармур Кристаль

Паперово-шаруватий пластик
U7021 ST9
Ангора сірий

EGGER Паперово-шаруваті пластики

→ Опис продукту & декори



Паперово-шаруваті
пластики, сертифіковані
MED для внутрішнього
оздоблення суден

Для внутрішнього оздоблення суден ми виготовляємо пластики якості MED (Директива про морське обладнання), яка також відповідає вимогам IMO (Міжнародної морської організації). Вони позначені символом «steering wheel» на звороті.

Для підтвердження якості продукції проєктувальники отримують «Сертифікат відповідності ЄС — Модуль D», «Сертифікат ЄС на проведення типових випробувань — Модуль В» та «Сертифікат про підтвердження протипожежних властивостей». Як виробник меблів, будь ласка, запитуйте необхідний сертифікат відповідності разом з вашим замовленням. Він буде наданий разом з доставкою та рахунком-фактурою.

Найпоширеніші сфери застосування: письмові столи, столи, двері, перегородки, настінні покриття.

Транспортна галузь

Будь то інтер'єри суден, залізничний транспорт чи виробництво автопричепів: EGGER Паперово-шаруваті пластики також відповідають різним вимогам у цих сферах і дозволяють створювати привабливий та водночас надійний дизайн інтер'єру.



Сфера охорони здоров'я

Гігієна відіграє ключову роль у сфері охорони здоров'я. Завдяки своїм антибактеріальним властивостям поверхні та стійкості до багатьох миючих засобів і хімічних речовин, EGGER Паперово-шаруваті пластики та EGGER Компакт-плити ідеально підходять для функціонального та атмосферного внутрішнього оздоблення лікарень, закладів опіки, лабораторій та медичних кабінетів.

Найпоширеніші сфери застосування: Стійки реєстрації, фасади меблів, поверхні столів та робочі поверхні, настінні покриття.



EGGER Паперово-шаруваті пластики

→ Опис продукту & декори



Всі представлені та зазначені нами декори — репродукції



EGGER Компакт-плити

→ Опис продукту & декори



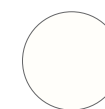


Паперово-шаруваті пластики
W1100 PG
Білий Альпійський

Приватні помешкання

Завдяки автентичним та природнім імітаціям деревини та матеріалів ви можете створювати гармонійні концепції помешкань та кімнат. Ваші клієнти отримають довговічні поверхні з мінімальним доглядом.

Найпоширеніші сфери застосування: поверхні письмових столів, фасади меблів (також округлі або вигнуті), стільниці та стінові панелі, елементи дверей та настінні покриття.



EGGER PerfectSense Gloss Паперово-шаруваті пластики

→ [Опис продукту & декори](#)

EGGER PerfectSense Gloss Паперово-шаруваті пластики з кольоровим внутрішнім шаром

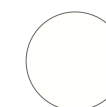
→ [Опис продукту & декори](#)



Паперово-шаруватий пластик
W1101 PM
Білий Альпійський суцільний

EGGER PerfectSense Matt Паперово-шаруваті пластики з кольоровим внутрішнім шаром

→ [Опис продукту & декори](#)



Приватні помешкання



Паперово-шаруваті пластики
H3152 ST19
Дуб Віченца вибілений

Паперово-шаруваті пластики
F235 ST76
Сланець Сківаро

Паперово-шаруваті пластики
U665 PM
Камінь зелений



Паперово-шаруватий пластик
U638 ST9
Шавлія зелена

Паперово-шаруватий пластик
H1367 ST40
Дуб Казелла натуральний світлий

EGGER Паперово-шаруваті пластики

➔ [Опис продукту & декори](#)





EGGER Паперово-шаруваті пластики

→ Опис продукту & декори



EGGER Стільниці

→ Опис продукту & декори



Паперово-шаруватий пластик
U590 PM
Глибокий синій

Стільниця
F128 PA
Граніт Амбіанс чорний

Паперово-шаруватий пластик
U755 PM
Гавана сірий

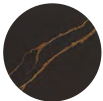
Паперово-шаруватий пластик
U705 PM
Ангора сірий



EGGER PerfectSense Matt Паперово-шаруваті пластики

→ Опис продукту & декори





EGGER Стінові панелі

→ Опис продукту & декори



EGGER Стільниці

→ Опис продукту & декори

EGGER Паперово-шаруваті пластики змінної довжини

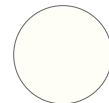
→ Опис продукту & декори



Двері

У поєднанні з меблями та підлогою двері стають зв'язуючим елементом у цілісному дизайні приміщення. Декоративні EGGER Паперово-шаруваті пластики розміру дверей легко різати і це ідеальний матеріал для всіх елементів дверей.

Таким чином можна отримати бюджетні двері під дерево. Стійка поверхня репродукцій деревини не потребує фарбування і легка у догляді. Особливо вражають також матеріали, що імітують бетон або метал. Завдяки класичним однотонним кольорам та білим декоративним елементам візуальна гармонія з віконними рамами також виглядає дуже вдало.



EGGER Паперово-шаруваті
пластики розміру дверей

→ Опис продукту & декори

Паперово-шаруватий пластик
W1001 ST9
Білий Преміум суцільний



Паперово-шаруватий пластик
F186 ST9
Бетон Чикаго світло-сірий



Двері

EGGER Паперово-шаруваті пластики розміру дверей

→ Опис продукту & декори



Паперово-шаруватий пластик
H357 STG4
Дуб Віченца горизонтальний

Всі представлені та зазначені нами декори — репродукції.



Паперово-шаруваті пластики
U961 PM
Графіт сірий



Простір для вашого сервісного обслуговування.

Ми надаємо підтримку на кожному етапі – від консультацій до планування. Широкий набір практичних функцій поєднує аналоговий і цифровий світи в єдину систему.

→ [Перейти до Послуг](#)

Застосунок Декоративної Колекції



Функція сканування в застосунку показує вам повне сканування декорів, їх наявність та як замовити зразок.

→ [Перейдіть до застосунку в Google Play Store](#)

→ [Перейдіть до застосунку в Apple App Store](#)

Наявність продуктів



Наш гід з наявності містить інформацію про доступність продуктів у всіх декорах.

→ [Перейти до Гіда з наявності](#)

Магазин зразків



Замовляйте бажані взірці з легкістю в нашому інтернет-магазині зразків.

→ [Перейти до магазину зразків](#)



Деталі декору

Дізнайтеся про Декоративну Колекцію більш детально. Ознайомтеся виглядом плити у повному форматі, 3D-переглядом та відповідними комбінаціями декорів.

→ [Перейти до Огляду декорів](#)

Візуалізація декорів

Завдяки нашій візуалізації декорів ви можете поєднувати різні декори у проєктах. Це дає змогу оцінити, який ефект декори створюють у приміщенні.

→ [Перейти до Віртуальної студії дизайну](#)

Дані про декор

В нашому Порталі для клієнтів myEGGER ви можете завантажити всі декори з колекції для використання в програмах планування. Таким чином, ви можете повністю індивідуалізувати дизайн кімнат.

→ [Перейти до Декорів](#)



Облаштуйте «безпечний простір» з допомогою EGGER Паперово-шаруватих пластиків



Ми усвідомлюємо, що якість повітря у приміщеннях стає все більш важливим. Ось чому ми інтенсивно тестуємо викиди наших продуктів, а також надаємо їх незалежним інститутам для перевірки придатності для «здорових осель». Паперово-шаруваті пластики з сертифікатом «TÜV PROFiCERT-product Interior» підтверджують, що ви придбали продукти, які вважаються безпечними для «здорової оселі». Це означає, що ви працюєте з матеріалами, перевіреними на наявність шкідливих речовин, які відповідають міжнародним вимогам щодо рівня викидів.



→ Більше про продукти для «здорової оселі»

Корисно знати

Антибактеріальні властивості поверхні

На гігієнічно герметизованих і закритих поверхнях EGGER Паперово-шаруватих пластиків кількість бактерій та мікробів зменшується на 99,9% протягом 24 годин (відповідно до ISO 22196). Ця властивість поверхні перешкоджає розмноженню бактерій. Паперово-шаруваті пластики особливо підходять для приміщень з певними вимогами до гігієни.



24 години



99.9 %
мікробів і бактерій знищується протягом 24 годин.

→ Докладніше про антибактеріальні властивості поверхні

Зверніть увагу: антибактеріальні властивості не замінюють очищення чи дезінфекцію. Без регулярного очищення та належного догляду бруд і можливе утворення біоплівки можуть знижувати ефективність цих властивостей.

Очищення паперово-шаруватих пластиків

Паперово-шаруваті пластики EGGER відзначаються стійкістю, гігієнічністю та щільністю й не потребує особливого догляду. Тим не менш, регулярне прибирання є важливим. Інтервали очищення потрібно адаптувати до сфери застосування та ступеня забруднення. Для цього слід використовувати м'які засоби, такі як засіб для миття скла. Засоби для чищення не повинні містити абразивних компонентів, оскільки вони можуть негативно вплинути на рівень блиску або подрпати поверхню.

→ Рекомендації з очищення для поверхонь EGGER



Використання Паперово-шаруватих пластиків

Завдяки стійкій, гігієнічній та щільній поверхні паперово-шаруваті пластики не потребують особливого догляду. Під час щоденного використання слід дотримуватися наведених нижче рекомендацій:



Поверхні паперово-шаруватих пластиків загалом не слід використовувати як поверхню для нарізання, оскільки ножі залишають порізи навіть на міцному матеріалі.
Завжди використовуйте дошку для нарізання.



Не ставте гарячий посуд з плити, як-от каструлі, сковорідки тощо, на поверхню паперово-шаруватого пластику. **Завжди використовуйте термозахист.**



Розливу рідину потрібно негайно витирати або прибирати. Тривала дія певних речовин може змінити ступінь блиску поверхні пластику.
Розливу рідину потрібно ретельно та швидко витерти.



Корисно знати

Механічне навантаження

Згідно зі стандартом, механічна стійкість паперово-шаруватих пластиків визначається стійкістю до стирання, ударів і подряпин. На ці три характеристики впливають такі фактори:

- » Стійкість до стирання

→ Використання оверлею для репродукцій деревини та матеріалів (підвищує показник стирання)
- » Ударостійкість

→ Товщина паперово-шаруватих пластиків (чим більша, тим краще)
- » Стійкість до подряпин

→ Текстура (глибші текстури зазвичай кращі за дрібні)



Паперово-шаруватий пластик
H3309 ST28
Дуб Гладстоун пісочний

Класифікація Паперово-шаруватих пластиків

Для забезпечення та оптимізації якості компанія EGGER має власну лабораторію, в якій проводяться комплексні випробування матеріалів відповідно до стандарту EN 438. Для опису відповідної якості паперово-шаруватих пластиків використовуються такі класифікаційні системи. Тип та пов’язане з ним застосування описуються комбінацією літер або цифр (наприклад, HGP = горизонтальне застосування, загального призначення, постформовані).

Класифікація за літерою

Стандарт	Перша літера	Друга літера	Третя літера
EN 438 Частина 3 EGGER Паперово-шаруваті пластики	H – Горизонтальне застосування V – Вертикальне застосування	G – Для загального призначення D – Для важких умов експлуатації	S – Стандартна якість (холодформовані) P – Постформовані (гаряче формування) F – Вогнетривкі (холодформовані)
EN 438 Частина 9 Паперово-шаруваті пластики з альтернативним внутрішнім шаром	B – Кольоровий внутрішній шар R – Армований металом внутрішній шар	C – EGGER Компакт-плити T – Паперово-шаруватий пластик	S – Стандартний клас F – Вогнетривкий клас

Класифікація за числовим значенням

Початкова точка стирання (Обертання)	Перша цифра — стійкість до стирання поверхні		
	2	3	4
	≥ 50	≥ 150	≥ 350
Стійкість до удару маленької кульки (Ньютон)	Друга цифра — ударостійкість		
	2	3	4
	≥ 15	≥ 20	≥ 25
Стійкість до подряпин (Ступінь оцінки)	Третя цифра — стійкість до подряпин		
	2	3	4
	2	3	4

Класифікація EGGER Паперово-шаруватих пластиків

Паперово-шаруватий пластик номінальною товщиною 0,80 мм	Тип Паперово-шаруватого пластику відповідно до стандарту EN 438	
	літерний	цифровий
Паперово-шаруваті пластики	HGP	3 / 3 / 3
Паперово-шаруваті пластики з кольоровим внутрішнім шаром	BTS	3 / - ¹⁾ / 3
Паперово-шаруваті пластики розміру дверей	HGP	3 / 3 / 3
EGGER Паперово-шаруваті пластики змінної довжини (номінальна товщина 0,60 мм)	HGP	3 / 2 / 3
Паперово-шаруваті пластики XL	HGS	3 / 3 / 3
EGGER PerfectSense Ambiance Паперово-шаруваті пластики ²⁾	HGS	3 / 3 / 4
EGGER PerfectSense Matt Паперово-шаруваті пластики (текстура PM) ²⁾	HGS	3 / 3 / 4
Паперово-шаруваті пластики PerfectSense Matt (текстури TM12/TM22) ²⁾	VGS	3 / 3 / 2
EGGER PerfectSense Gloss Паперово-шаруваті пластики ²⁾	HGS	3 / 3 / 4
EGGER PerfectSense Matt Паперово-шаруваті пластики з кольоровим внутрішнім шаром ²⁾	BTS	3 / - ¹⁾ / 4
EGGER PerfectSense Gloss Паперово-шаруваті пластики з кольоровим внутрішнім шаром ²⁾	BTS	3 / - ¹⁾ / 4



¹⁾ Характеристика не визначена в стандарті для паперово-шаруватих пластиків з кольоровим внутрішнім шаром.
²⁾ На основі стандарту EN 438, оскільки лаковані паперово-шаруваті пластики наразі не описані в стандарті.





Процес виробництва CPL та HPL

Абревіатури **CPL** і **HPL** зазвичай використовуються для класифікації паперово-шаруватих пластиків. Вони описують відповідний процес виробництва:

»CPL ... паперово-шаруваті пластики безперервного пресування:

CPL виготовляється на пресах з двома стрічками безперервної дії (див. малюнок).

»HPL ... паперово-шаруваті пластики високого тиску:

HPL зазвичай виготовляють у пресах з багат шаровим пресуванням. Компакт-плити товщиною ≥ 2 мм також виготовляються на цих пресах.

Структура паперово-шаруватих пластиків та використані смоли є подібними в обох виробничих процесах. За умови однакової структури виробу (товщина пластику, декор, текстура) властивості виробу та вимоги, що підлягають випробуванню відповідно до стандарту, також є однаковими. Незалежно від того, CPL чи HPL: у результаті ви отримуєте стійкі паперово-шаруваті пластики.

[→ ВІДЕО: Прослідкуйте як EGGER Паперово-шаруваті пластики подорожують з Гіфгорна в усі куточки світу](#)

Корисно знати

Що означає постформовані / холодноформовані для паперово-шаруватих пластиків?

Стандарт EN 438 визначає мінімальні радіуси для паперово-шаруватих пластиків типу Р (постформінг). Постформованість визначається наступним чином: у поздовжньому напрямку (у напрямку виготовлення) — не менше ніж у 10 разів товщина пластику, а у поперечному напрямку — не менше ніж у 20 разів.

Для паперово-шаруватого пластику номінальною товщиною 0,80 мм це відповідає радіусу 8 мм або 16 мм. Ці мінімальні радіуси для постформування та обгортання, якщо пластик нагрівається (гаряче формування).

Більші радіуси, де пластик формується без нагрівання, можуть бути досягнуті за допомогою шаблонів. У цьому контексті ми також говоримо про “холодноформовані”.



www.egger.com

FRITZ EGGER GmbH & Co. OG

Holzwerkstoffe

Weiberndorf 20

AT-6380 St. Johann in Tirol

T +43 800 888 111

info-sjo@egger.com

SC EGGER România SRL

Str. Austriei 2

PO Box 38

RO-725400 Rădăuți, jud. Suceava

T +40 372 4-38000

info-rau@egger.com

FRITZ EGGER GmbH & Co. OG

Holzwerkstoffe

Tiroler Straße 16

AT-3105 Unterradlberg

T +43 50 600-12217

info-urb@egger.com

EGGER Biskupiec sp. z o. o.

Biskupiec-Kolonia Druga

ul. św. Józefa 1

PL-11-300 Biskupiec

T +48 89 332 81 01

info-bis@egger.com

EAST_uk_04/2026_BRI

Всі представлені та зазначені нами декори — репродукції. Можливі відмінності в кольорі та поверхні залежно від продукту. Для остаточного вибору замовте зразок матеріалу у відповідному декорі. Через особливості процесу друку кольори можуть дещо відрізнятися від фактичного виробу. Можливі технічні зміни та друкарські помилки.