

# MATTPLUS

ACRYLIC LACQUERED PANEL

“NATURAL PERFECT **MATTE**”

# ЗМІСТ

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПЕРЕВАГИ MATTPLUS

ДЕКОРИ

# MATTPLUS

MATTPLUS це деревні плити з декоративною ультраматовою поверхнею, яку отримують шляхом нанесення клею та 100% УФ-акрилового лаку на поверхню ламінованої МДФ чи ДСП за допомогою унікальної технології. Високоякісна поверхня, створена завдяки рівномірному розсіюванню світла за технологією Excimer, забезпечує ідеальну матовість і природний вигляд. Окрім приємного на дотик ефекту, матеріал стійкий до відбитків пальців і легко очищується, підкреслюючи елегантність матового дерева.

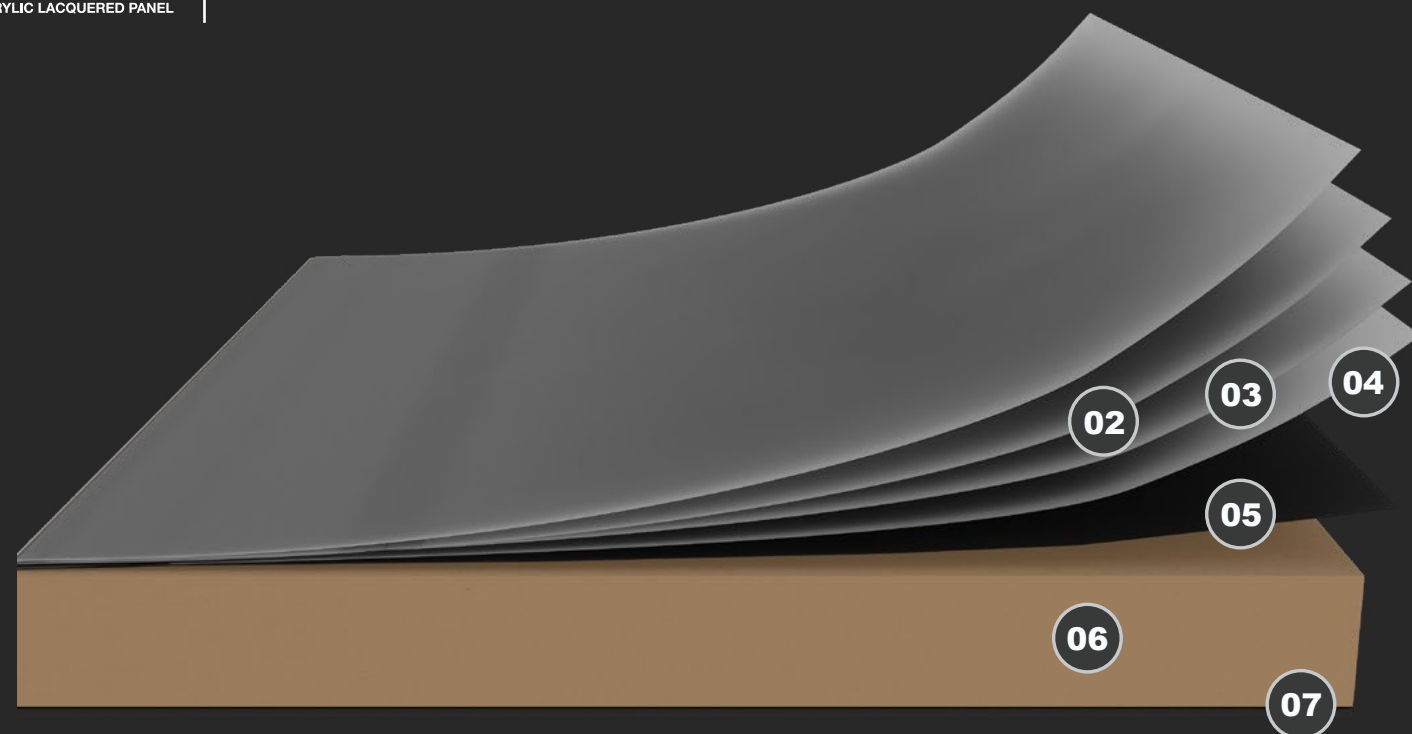
2100x2800 MM



MATTPLUS MDF



MATTPLUS PARTICLE BOARD



- 01 ФІНІШНЕ ПОКРИТТЯ**  
100% UV Акриловий лак
- 02 ПРОМІЖНІ ШАРИ**
- 03 БАЗОВИЙ ШАР**
- 04 ЕЛАСТИЧНИЙ ФУНКЦІОНАЛЬНИЙ ШАР (PUR HOTMELT)**  
Патентований клей, 100% хімічне з'єднання
- 05 ІМПРЕГНОВАНИЙ ПАПІР**  
Імпрегнований декоративний папір
- 06 МДФ / ДСП**  
Міцна основа з високою стійкістю до тиску, відповідає нормам E1
- 07 ІМПРЕГНОВАНИЙ ПАПІР**  
Імпрегнований декоративний папір

## ХАРАКТЕРИСТИКИ ПАНЕЛІ

ТИП ПАНЕЛІ	МДФ/ДСП
ТОВЩИНА ПАНЕЛІ*	8-16-18 мм
РОЗМІР ПАНЕЛІ	2100x2800 мм
ЛИЦЕВА СТОРОНА	Ультратратова та стійка до подряпин декоративна поверхня, отримана шляхом нанесення Клею та 100% УФ-Акрилового лаку на ламіновану МДФ або ДСП із використанням технології Excimer
ТИЛЬНА СТОРОНА	Імпрегнований папір

*Щільність змінюється в залежності від товщини.*

\*Виробництво в інших розмірах у межах вказаного діапазону можливе за умови певної мінімальної кількості замовлення.

## МАКСИМАЛЬНА ПРОДУКТИВНІСТЬ

Суперматовість та стійкість  
поверхні...

Завдяки запатентованій технології  
нанесення PUR-клею панелі

Мають значно кращу здатність  
до різання та обробки, ніж аналогічні  
продукти на ринку. Високий рівень  
захисту зберігається до моменту  
доставки завдяки захисній плівці  
та пінному покриттю

## МАКСИМАЛЬНА АДАПТАЦІЯ

В тих самих кольорах та візерунках, що й серії  
Kastamonu Entegre Medelam&Teknolam...

Одна сторона декоративної панелі — матова, а інша  
покрита декором-папером такого ж кольору  
панелі можуть використовуватися разом з усіма  
меламіновими декорами, що забезпечує кольорову  
Цілісність з обох боків.

Декоративна панель вирізняється високим рівнем  
природного вигляду поверхні. Випускається як  
У варіанті МДФ, так і ДСП.

## МАКСИМАЛЬНИЙ СЕРВІС

Висока виробнича потужність  
і якість обслуговування  
Kastamonu Entegre



#### СУПЕРМАТОВІСТЬ (SOFT TOUCH)

М'якість на дотик та ідеальна матоваповерхня



#### ВИСОКА ЯКІСТЬ ПОВЕРХНІ

Мінімальні дефекти та нерівності поверхні



#### СТІЙКІСТЬ ДО ВІДБИТКІВ ПАЛЬЦІВ

Природні поверхні зі стійкістю до слідів пальців



#### ЛЕГКЕ ОЧИЩЕННЯ

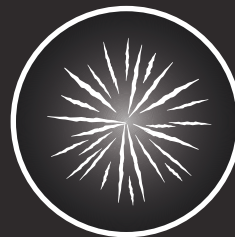
Для очищення використовуються волога або мильна бавовняна тканина



#### ВИСОКА СТІЙКІСТЬ ДО ПОДРЯПИН

Технічні дані: TS EN 14323

Стійкість до ударів і подряпин — до 3,5 Ньютонів



#### ВИСОКА СТІЙКІСТЬ ДО ТРИЩИН

Технічні дані: TS EN 14323

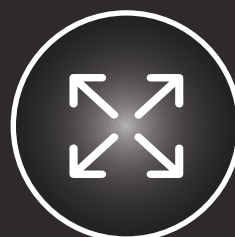
Limit:  $\geq 3^\circ$ , astamonu Entegre:  $5^\circ$



#### СТІЙКІСТЬ ДО ХІМІКАТІВ І ПЛЯМ

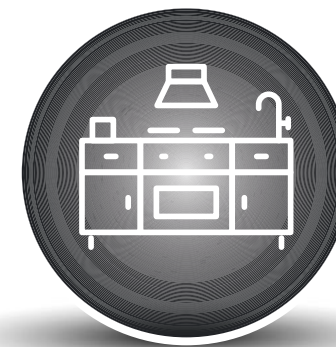
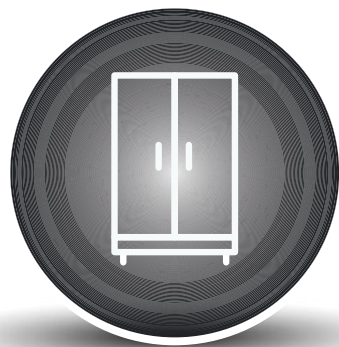
Технічні дані: TS EN 14323; сила утримання плям

Limit:  $3^\circ$  min, Kastamonu Entegre:  $4^\circ$ ; TS EN 12720: 2009 (таблиця A.1 рідині; етиловий спирт, олія, вода, кава, чорний чай, згущене молоко,  $5^\circ$  до 24год)



#### МАКСИМАЛЬНИЙ РОЗМІР

Розмір 2100x2800 мм дозволяє уникнути обмежень при обробці. Це перша у світі панель такого формату, яка дає ефективну оптимізацію та зменшує відходи при виробництві.

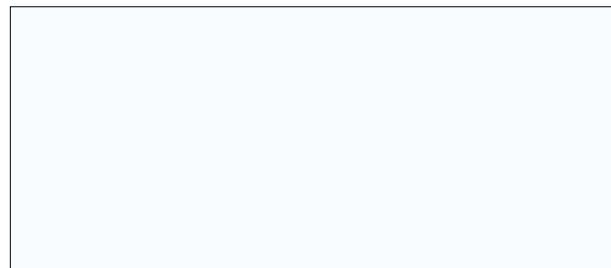


## СФЕРИ ВИКОРИСТАННЯ\*

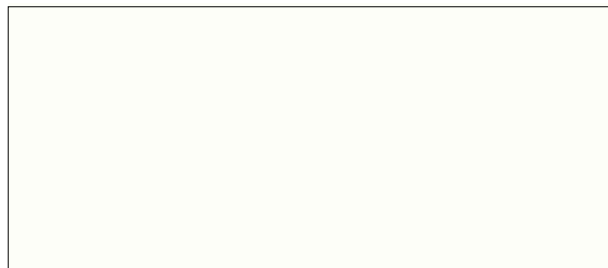
Кухонні фасади, ванні кімнати, спальні,  
шафи, дитячі кімнати, офісні меблі, декорації  
та інша модульна продукція...

\*Підходить для використання назовні

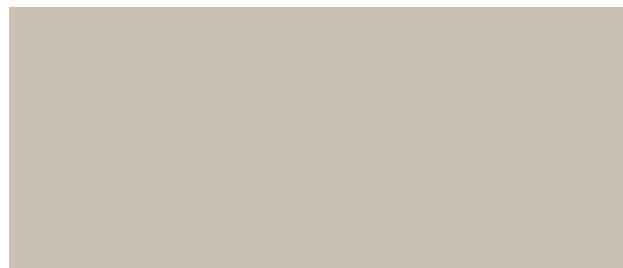
КРИТЕРІЙ КОНТРОЛЮ	СТАНДАРТ ВИПРОБУВАНЬ	ОДИНИЦЯ/ ПОКАЗНИК	ДІАПАЗОН ТОВЩИН	
			ТЕKNOLAM	MEDELAM
			6<t≤9 13<t≤20	6<t≤9 9<t≤12 12<t≤19
ДОПУСКИ НА НОМІНАЛЬНІ РОЗМІРИ ТОВЩИНА t ВІДНОСНО НОМІНАЛЬНОГО ЗНАЧЕННЯ	EN 14323	mm	<15 / ≥15 to 20 mm; +0,5/-0,3; >20 mm; ±0,5 <15 / ≥15 to 20 mm; t <sup>max</sup> - t <sup>min</sup> ≤ 0,6	
ДОВЖИНА ТА ШИРИНА	EN 14323	mm	± 5	
ПЛОЩИННІСТЬ	EN 14323	mm/m	Only for balance surfaces which t ≥ 15mm; ≤ 2	
ПОШКОДЖЕННЯ КРАЇВ	EN 14323	mm	≤ 10	
ДЕФЕКТИ ПОВЕРХНІ	EN 14323	mm <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	point ≤ 2	
		mm/m <sup>2</sup>	line ≤ 20	
СТІЙКІСТЬ ДО ПОДРЯПИН	EN 14323	N	Class B 2 ≤t<3,5	
СТІЙКІСТЬ ДО ТРИЩИН	EN 14323	Rating	≥ 3	
СТІЙКІСТЬ ДО ПЛЯМ	EN 14323	Rating	≥ 3	
ПЕРЕХРЕСНЕ НАДРІЗАННЯ	ISO 2409	Class	0 or 1	
МІЦНІСТЬ ПОВЕРХНІ	EN 311	N/mm <sup>2</sup>	≥ 1	
ВИДІЛЕННЯ ФОРМАЛЬДЕГІДУ	EN ISO 12460-3	mg/m <sup>2</sup> air	<1,75 (E0), ≤3,5 (E1), 3,5 <release≤ 8 (E2)	E0 < 1,75, E1 ≤ 3,5 E2, 3,5 <release≤ 8
СВІТЛОСТОЙКІСТЬ (ЛАМПА КСЕНОН)	EN 15187	Scale	Grey Scale ≥ 4 Blue Wool > 6 Suitable for pigmented products only	



D215 ARCTIC WHITE  
(PIGMENTED)



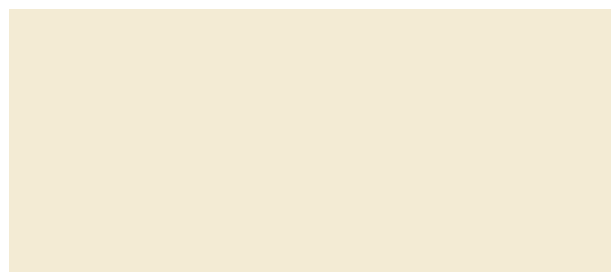
D214 PORCELAIN WHITE  
(PIGMENTED)



D218 CASHMERE  
(PIGMENTED)



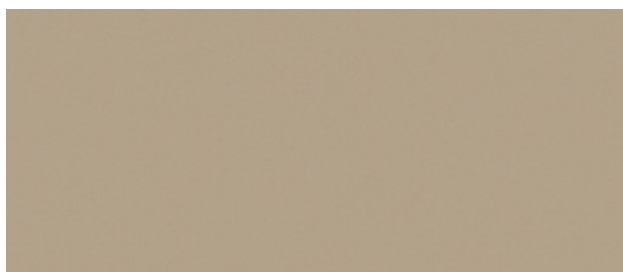
D216 LATTE



D160 MOONROCK  
(PIGMENTED)



D140 STONEWARE  
(PIGMENTED)



D161 DAPHNE  
(PIGMENTED)



D217 ICE GREY  
(PIGMENTED)



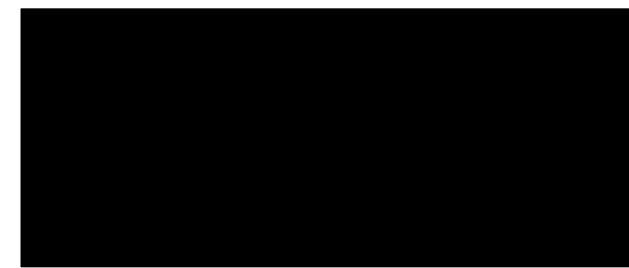
D143 ANTHRACITE



D164 LUNA



D230 PACIFIC BLUE



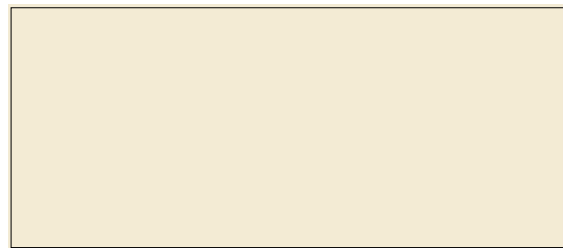
D186 PIANO BLACK  
(PIGMENTED)

Кольори можуть відрізнятися на цифрових носіях

# ГАРМОНІЯ ОДНОТОННИХ КОЛЬОРІВ

Гармонія матових відтінків  
з Mattplus

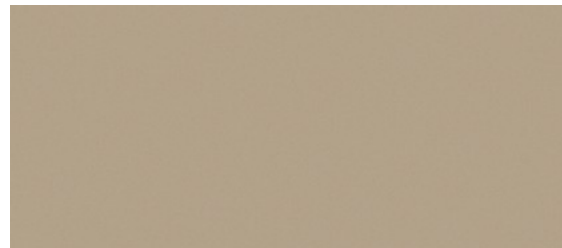
# ГАРМОНІЯ ОДНОТОННИХ КОЛЬОРІВ



D160 MOONROCK  
(PIGMENTED)



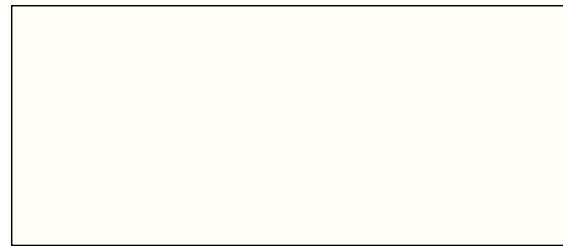
D140 STONEWARE  
(PIGMENTED)



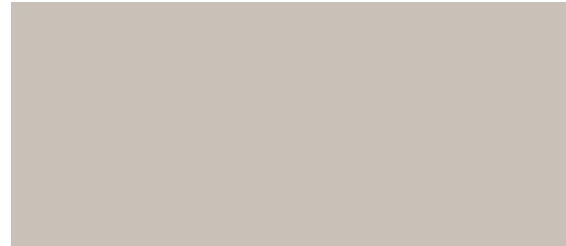
D161 DAPHNE  
(PIGMENTED)



D215 ARCTIC WHITE  
(PIGMENTED)



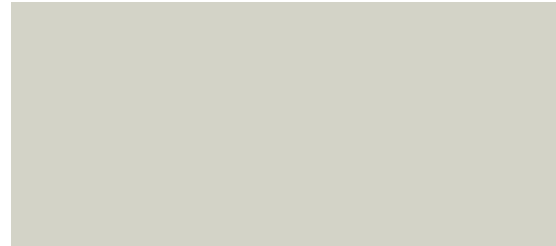
D214 PORCELAIN WHITE  
(PIGMENTED)



D218 CASHMERE  
(PIGMENTED)



D216 LATTE



D217 ICE GREY  
(PIGMENTED)



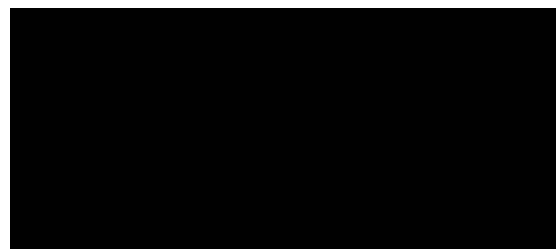
D164 LUNA



D143 ANTHRACITE



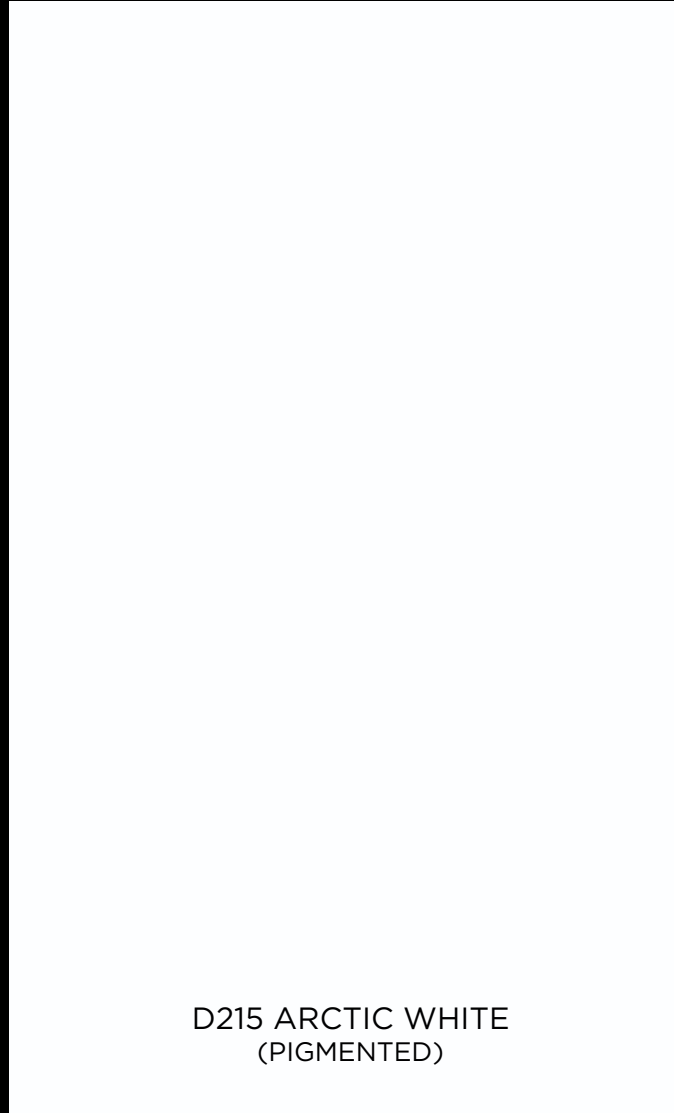
D230 PACIFIC BLUE



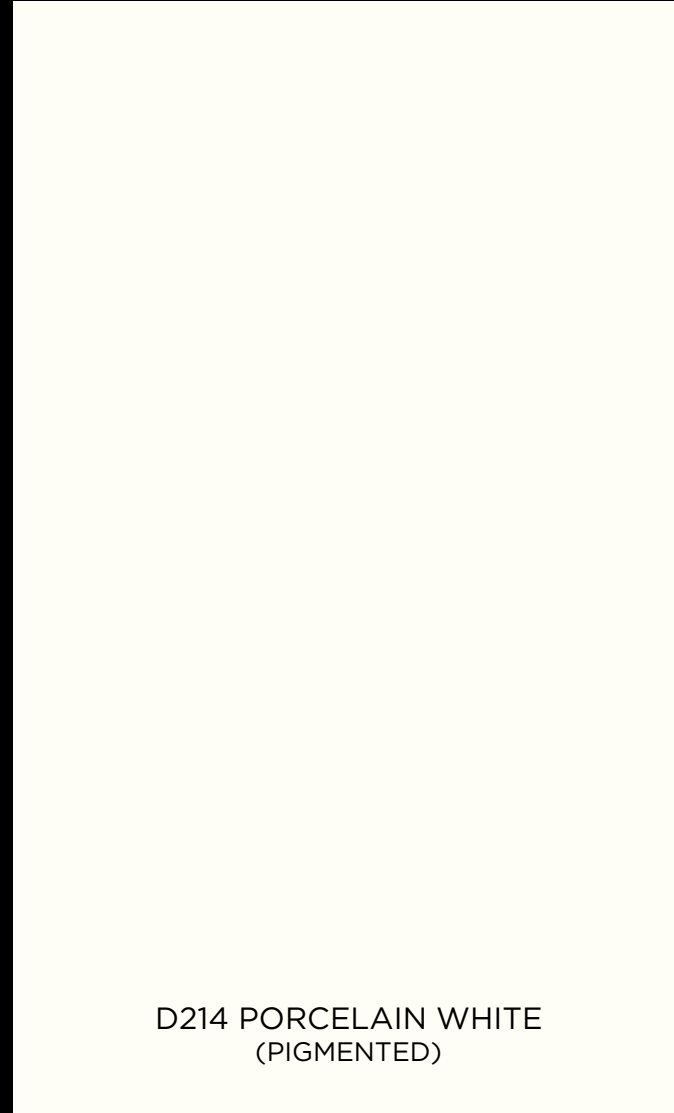
D186 PIANO BLACK  
(PIGMENTED)

MATTPLUS<sup>+</sup>  
ACRYLIC LACQUERED PANEL

PLAIN



D215 ARCTIC WHITE  
(PIGMENTED)



D214 PORCELAIN WHITE  
(PIGMENTED)



D214 PORCELAIN WHITE  
(PIGMENTED)

MATTPLUS<sup>+</sup>  
ACRYLIC LACQUERED PANEL

PLAIN

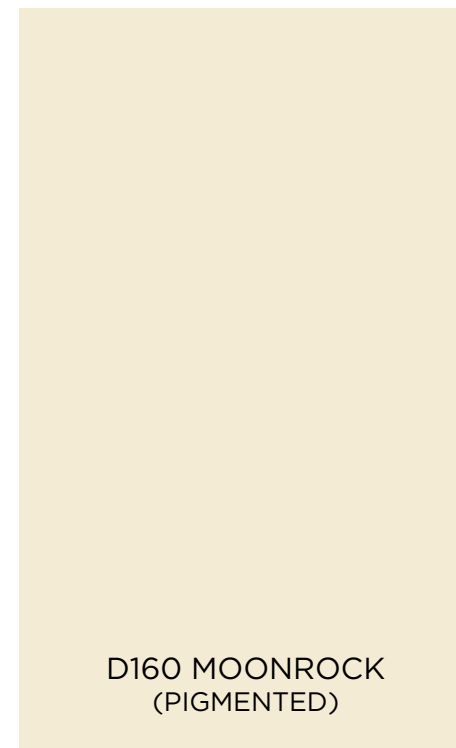
D216 LATTE

D218 CASHMERE  
(PIGMENTED)





D140 STONEWARE  
(PIGMENTED)



D160 MOONROCK  
(PIGMENTED)

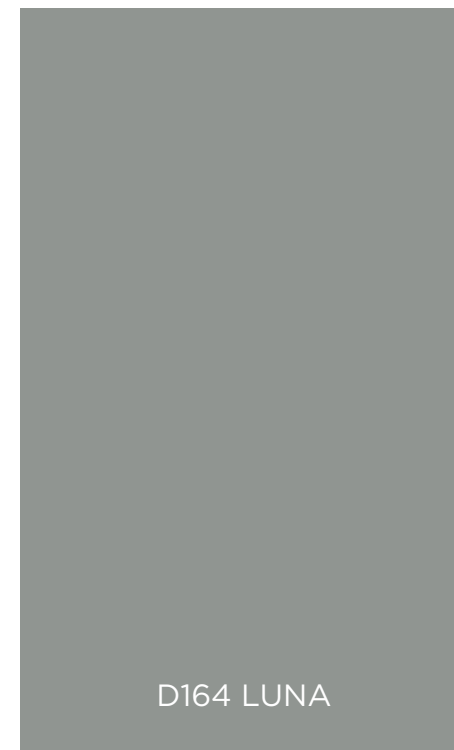
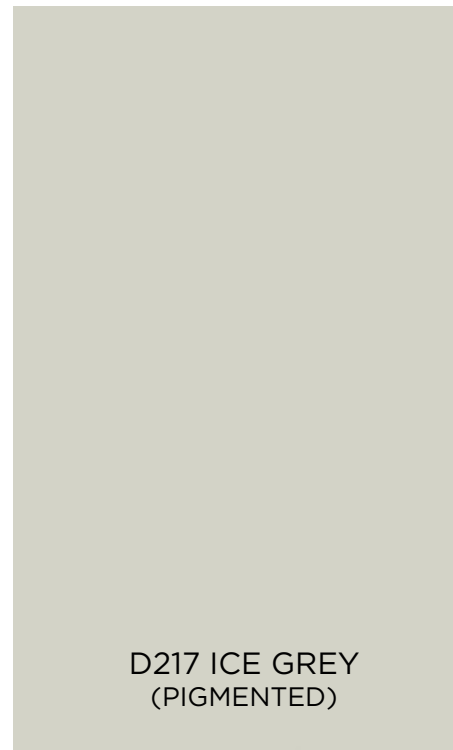


D161 DAPHNE  
(PIGMENTED)

ГА

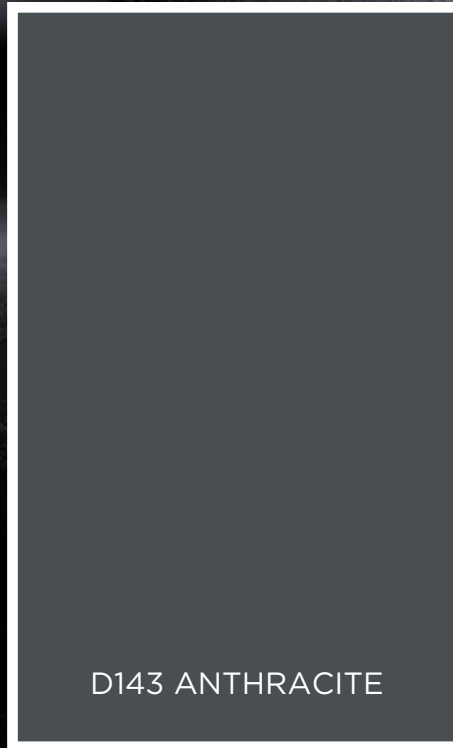
РМ

ОНЯ

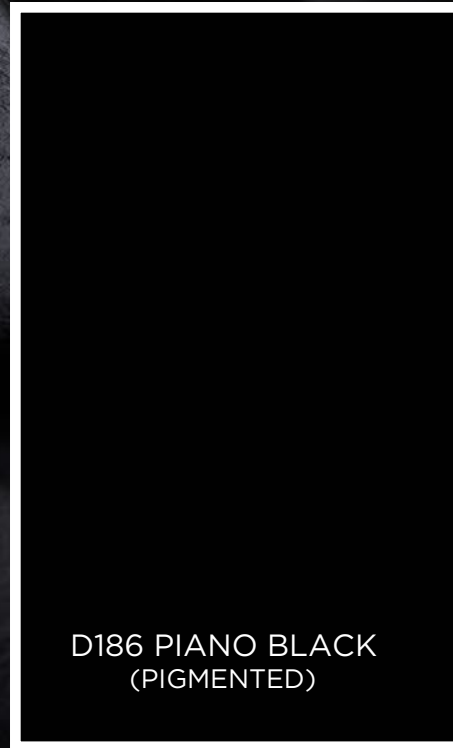




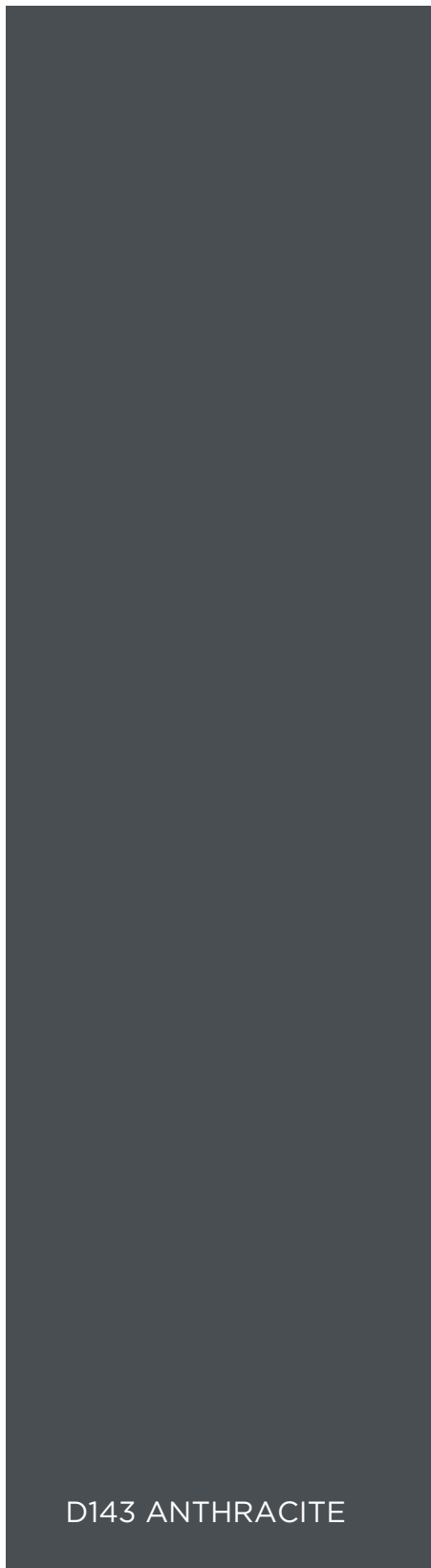
D217 ICE GREY  
(PIGMENTED)



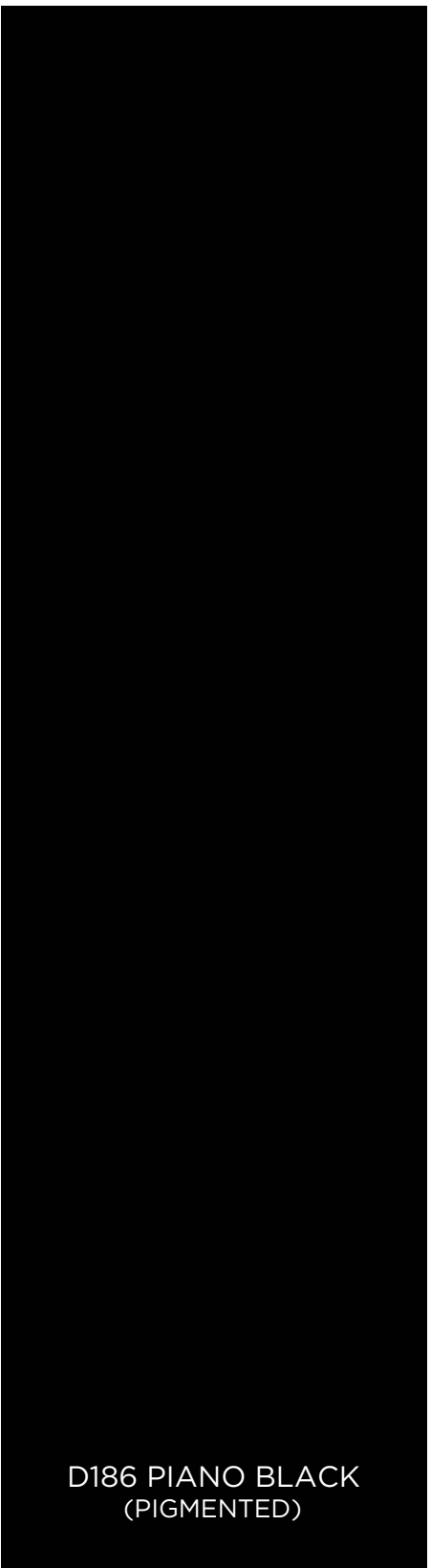
D143 ANTHRACITE



D186 PIANO BLACK  
(PIGMENTED)



D143 ANTHRACITE

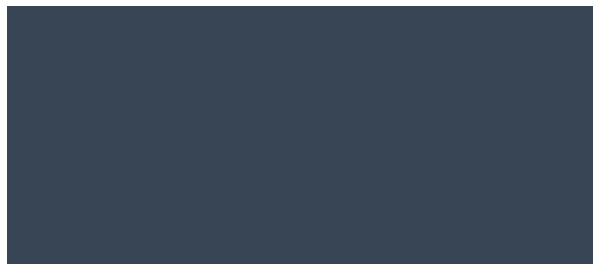


D186 PIANO BLACK  
(PIGMENTED)

# ЕНЕРГІЯ СУЧАСНИХ КОЛЬОРІВ

Енергія матових кольорів з  
Mattplus

# ЕНЕРГІЯ СУЧАСНИХ КОЛЬОРІВ



D230 PACIFIC BLUE

MATTPLUS

ACRYLIC LACQUERED PANEL

MODERN

D230 PACIFIC BLUE



D230 PACIFIC BLUE





D230 PACIFIC BLUE

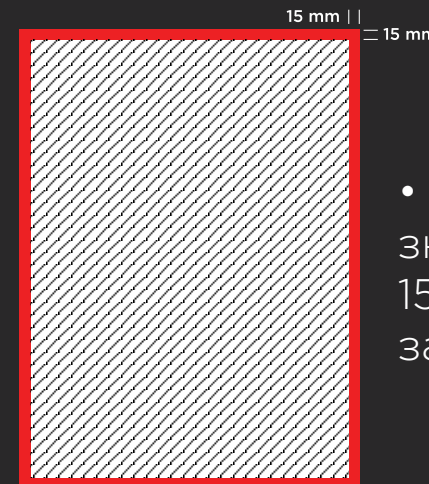
# MATTPLUS

## ІНСТРУКЦІЯ З ВИРОБНИЦТВА, МОНТАЖУ ТА ДОГЛЯДУ

### РІЗАННЯ ТА РОЗКРОЙ

- Перед різанням необхідно зняти захисну пінку з поверхні. Рекомендується знімати прозору захисну плівку якомога швидше після завершення монтажу (але не пізніше ніж через 3 місяці після доставки).
- Продукти, вкриті захисною плівкою (з метою захисту), мінімізують ризик пошкоджень під час виробництва і захищають матову поверхню до завершення виготовлення кінцевого виробу.

Захисну плівку не слід знімати до повного завершення монтажу, щоб уникнути пошкоджень.



- Під час розкрою панелі (після зняття пінки) необхідно залишити по 15 мм з кожного боку перед зняттям захисної плівки.

### ІНСТРУМЕНТИ

Для найкращого покриття MATTPLUS важливо дотримуватись наступних рекомендацій:

- Різання можна здійснювати стандартними інструментами для роботи з деревиною.
- Інструменти мають бути гострими та щойно заточеними.
- Найкращий результат дадуть твердосплавні або з алмазним напиленням ріжучі кромки.
- Використовуйте рекомендовані швидкості різання та подачі від постачальника інструменту.
- Проводьте регулярну та якісну заточку інструментів відповідно до вказівок виробника

Необхідно забезпечити правильні налаштування для обробки матових поверхонь.

Устаткування повинно бути стабільно встановлене, відрегульоване та добре обслуговуване. Всі інструменти повинні бути максимально чистими.

# MATTPLUS

## ІНСТРУКЦІЇ З ВИРОБНИЦТВА, МОНТАЖУ ТА ДОГЛЯДУ

Матова поверхня, вкрита прозорою захисною плівкою, може бути розташована вгору під час розкрою. Немає потреби перевертати панель.

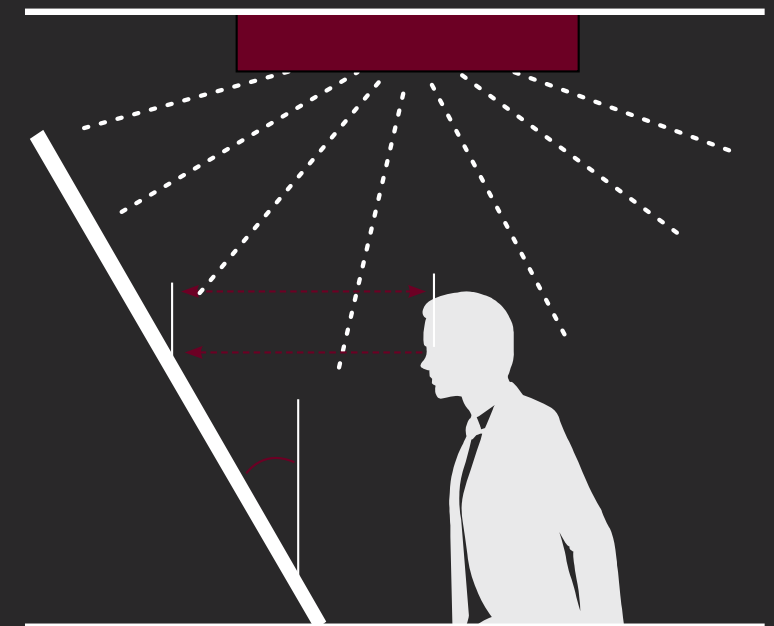
- Для більш чистого розрізу рекомендується використовувати нижню пильну каретку (плотерну пилу).
- Після наклеювання кромки бажано застосувати попереднє фрезерування.
- Панель завжди повинна бути надійно зафіксована і правильно розміщена в обладнанні.
- Потрібно контролювати ефект "відколу" на краях під час різання. Якщо він перевищує допустимий рівень — це свідчить про затуплення пилки. Необхідно продовжити різання тільки добре наточеним диском.
- Панелі, розкроєні під кутом 45°, слід якнайшвидше перетворити на фасади.
- Щоб уникнути пошкодження поверхні, не знімай захисну плівку до завершення монтажу.

### КОНТРОЛЬ ПОВЕРХНІ ТА ДЕФЕКТІВ

Мікродфекти (плями, забруднення, волокна, подряпини) можуть бути виявлені за наступних умов:

Освітлення: максимально наближене до сонячного (5000 Кельвінів)

- Відстань для огляду: не менше 700 мм від поверхні панелі
- Час огляду: максимум 20 секунд
- Інтенсивність світла: 800-1600 люкс
- Кут нахилу панелі під час перевірки: 45 градусів



# MATTPUS

## ІНСТРУКЦІЇ З ВИРОБНИЦТВА, МОНТАЖУ ТА ЗБЕРІГАННЯ

### ІНСТРУКЦІЇ ЩОДО ЗБЕРІГАННЯ:

- Продукція призначена для використання в інтер'єрах. Це потрібно враховувати під час монтажу.

Панелі не повинні піддаватися дії прямих сонячних променів.

- Продукт MATTPUS слід зберігати та обробляти в умовах, де температура знаходиться в межах 10–35 °С, а відносна вологість повітря — 50–60%.
- Панелі слід обережно укладати, щоб уникнути вм'ятин, зламів і пошкоджень кутів.
- Окрім верхніх та нижніх панелей у пакуванні, інші панелі можуть швидше реагувати на зміни середовища (наприклад, кліматичні умови). Тому рекомендується використовувати захисні кришки (покривні панелі).
- Панелі з прозорою захисною плівкою не повинні піддаватися впливу прямих сонячних променів (інфрачервоних).
- Під час транспортування не допускайте тертя панелей одна об одну.
- При горизонтальному зберіганні в складському приміщенні — використовуйте клини, розташовані на однаковій відстані.
- Під час вертикального укладання заборонено зберігати велику кількість панелей без опори — використовуйте підтримку.
- Відтінки кольору слід перевіряти при послідовному використанні.
- Продукцію не слід використовувати в місцях, відкритих до атмосферних впливів (наприклад, сад), мити водою або піддавати дії пари.

Уникайте впливу таких умов під час транспортування, зберігання та обробки!

- Зберігання поряд з джерелами тепла (преси / сушарки)
- Вплив тепла та сонця (зовнішнє інфрачервоне світло)
- Неналежна вентиляція з підвищеною вологістю повітря
- Зберігання під прямим повітряним потоком

# MATTPUS

## ІНСТРУКЦІЇ З ВИРОБНИЦТВА, МОНТАЖУ ТА ОБСЛУГОВУВАННЯ

### ДОГЛЯД ТА ОЧИЩЕННЯ

Захисну прозору плівку необхідно зняти після завершення монтажу. Після цього поверхня готова до щоденного використання.

Для загального прибирання достатньо невеликої кількості мильного розчину.

- Не використовуйте спиртовмісні засоби для чищення або жорсткі губки — вони роблять поверхню тьмяною і можуть її подряпати.
- Надмірний контакт з розчинниками та кислотними речовинами призводить до деформації поверхні.

Важливо: не використовувати жорсткі кухонні губки, абразиви або спиртовмісні миючі засоби.

### ПРАВИЛА ОБРОБКИ

- Ці правила є рекомендаційними. Вони надаються без гарантій або зобов'язань і не є частиною договору. Перед використанням продукту користувач повинен самостійно перевірити, чи відповідають технічні характеристики, вказані в таблиці, вимогам його проекту.
- Продукт MATTPUS постійно вдосконалюється — як у технологіях інструментів і верстатів, так і додаткових функціях. Слідкуйте за оновленнями та актуальними регламентами продукції.



**FSC**  
[www.fsc.org](http://www.fsc.org)  
FSC® C115698

The mark of  
responsible forestry

The FSC logo is a stylized tree with a checkmark integrated into its trunk. Below the logo, the text 'FSC' is in a large, bold, serif font. Underneath that is the website 'www.fsc.org' in a smaller, sans-serif font. Below the website is the certification code 'FSC® C115698'. At the bottom of the logo box, the tagline 'The mark of responsible forestry' is written in a smaller, italicized font.