

VĚSTĀ™
SPACE REDEFINED







SHIPLAP LOVE



Au cours des dernières années, notre équipe de Quality Edge (QE) a été inspirée et mise au défi par le style “shiplap”. Le revêtement en acier Vesta adopte la configuration fiable et de longue date du shiplap avec son design intelligent et durable, un profil net et une performance implacable contre les éléments.

Depuis des centaines d'années, le style shiplap a brillamment défendu les navires nordiques contre les mers, les structures côtières contre les vents

salés et les maisons familiales contre les environnements météorologiques impitoyables. Le shiplap en bois, typiquement large, est créé en assemblant étroitement chaque bois pour former une planche continue. Ces joints solides créent un joint qui résiste à toutes les conditions climatiques et météorologiques. Le même joint qui rend le véritable shiplap étanche aux intempéries est ce qui rend le style parfait pour protéger une maison.

VESTA ADOPTE LA CONFIGURATION FIABLE ET DE LONGUE DATE DU SHIPLAP AVEC SON ENGAGEMENT POUR UNE CONCEPTION INTELLIGENTE ET DURABLE, UN PROFIL NET ET UNE PERFORMANCE IMPLACABLE CONTRE LES ÉLÉMENTS.

Avec précision, Vesta réinvente le joint lisse et imperméable du shiplap en utilisant la pourriture moderne du bois qui échange le métal avec l'acier et en donnant au design architectural une nouvelle silhouette classique. En s'appuyant sur le désir de l'industrie d'avoir un design de planches lisse avec la performance du revêtement d'acier, Vesta est arrivé pour donner à votre maison un look frais rafraichissant.

Mark Bredewig est connu pour son sens de l'innovation et du design en ingénierie. Son savoir-faire et son art ont mûri au cours des 15 dernières années. L'équilibre entre l'innovation, l'ingénierie et le design pour lequel il est connu a pris vie avec Vesta.

THE ARTFUL EXTERIOR



MARK BREDEWEG
Industrial Design Engineer

“**RESTER CURIEUX. QUELS DÉFIS DÉFINISSEZ VOUS VOTRE PROCESSUS ET INSPIRE DES SOLUTIONS**”.

Q Quelle a été votre inspiration dans la création et le développement de Vesta ?

R Je cherchais quelque chose de différent des profils de revêtement courants, mais je ne voulais pas non plus faire de compromis sur la performance. C'est alors que j'ai commencé à faire des recherches sur le shiplap

Ce sont les motifs distinctifs (connus sous le nom de panachure) du shiplap en bois véritable qui m'ont inspiré. Mon but était de trouver un motif dessiné à la main qui pourrait imiter l'effet du bois véritable associé à un matériau-acier beaucoup plus résistant.

Q Connaissant les défis auxquels font face les designers lors de la création d'un nouveau produit, quel genre d'obstacles avez-vous rencontré ?

R Tout comme les empreintes digitales, chaque panneau naturel découpé dans le bois est original dans ses variations de ton et de grain, et peut être encore plus particulier dans sa structure par essence de bois. Cette unicité est difficile à recréer. Après avoir examiné d'innombrables grains de bois, j'ai décidé que nous devons dessiner et concevoir notre propre design pour capturer la beauté du grain de bois naturel.

Ce sont les motifs distinctifs (connus sous le nom de panachure) du shiplap en bois véritable qui m'ont inspiré. Mon but était de trouver un motif dessiné à la main qui pourrait imiter l'effet du bois véritable associé à un matériau-acier beaucoup plus résistant.

Q Était-ce suffisant pour obtenir l'apparence que vous vouliez, ou le processus a-t-il évolué davantage à partir de là ?

R J'ai su très tôt qu'un grain de bois dessiné à la main ne suffirait pas à sauver le dessin des répétitions prévisibles et des rayures confuses. J'ai commencé à réfléchir à ce que serait l'inclusion d'un groupe de planches de bois uniques pour chaque couleur afin d'obtenir l'apparence apparemment aléatoire et variée qui m'inspirait.

J'ai commencé à dessiner et je n'ai pas arrêté. J'ai fini par dessiner à la main six impressions individuelles de grain de bois par couleur. Chacune est tonale et structurellement unique, mais suffisamment similaire pour s'harmoniser lorsqu'elles sont empilées. Entre la conception, l'essai des pièces du produit et la mise au point des impressions sur les lignes de peinture, le produit final, avec ses six planches bigarrées disposées en quinconce sur un mur, est époustouflant.

Tout ce processus m'a appris à rester curieux. Quels sont les défis qui définissent votre processus et qui vous inspirent des solutions. Continuez à poser des questions, et vous trouverez les réponses

TERRE

La circulation de l'air est essentielle à la bonne santé de la structure. L'ingénierie Vesta permet une circulation d'air précise et saine sans compromettre la défense nécessaire contre les assauts des intempéries, tout en fournissant une défense non-stop de la sous-couche là où vous en avez le plus besoin. Vous pouvez respirer plus facilement en sachant que votre revêtement l'est aussi.

FEU

Vesta est sans compromis contre l'humidité. Les coutures d'empilage longues et étroites forment une surface plane et résistante aux éléments. Des canaux emboîtés détournent l'humidité des coutures, éloignant ainsi toute menace de l'eau.

CONCEPTION ÉCOLOGIQUE

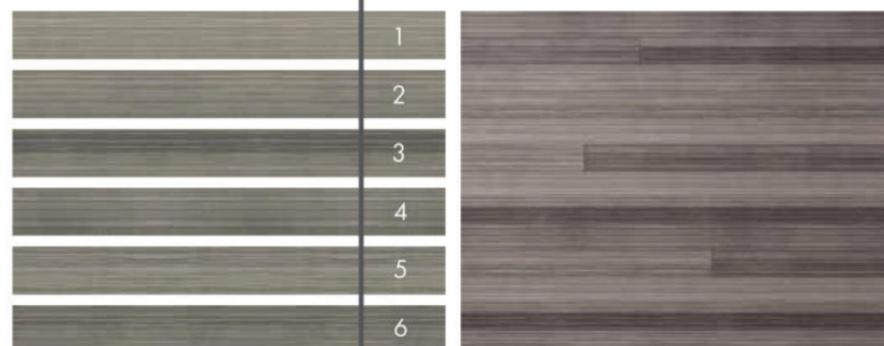
L'acier Vesta est la fusion du fer et du carbone, des éléments naturels de notre terre. Il est respectueux de la planète et recyclable à 100 %. Tout au long du processus de recyclage, l'acier Vesta bénéficie d'une résistance supérieure à celle de tous les autres métaux.

AIR

Des feux de la forge, l'acier est né pour défendre votre maison contre tout ce que Mère Nature peut lui jeter. Avec son classement au feu dans la même classe que la brique, Vesta est incombustible et résistant au feu. Grâce aux tests rigoureux de Vesta, vous pouvez vous sentir en sécurité et à l'aise, sachant que votre maison est protégée

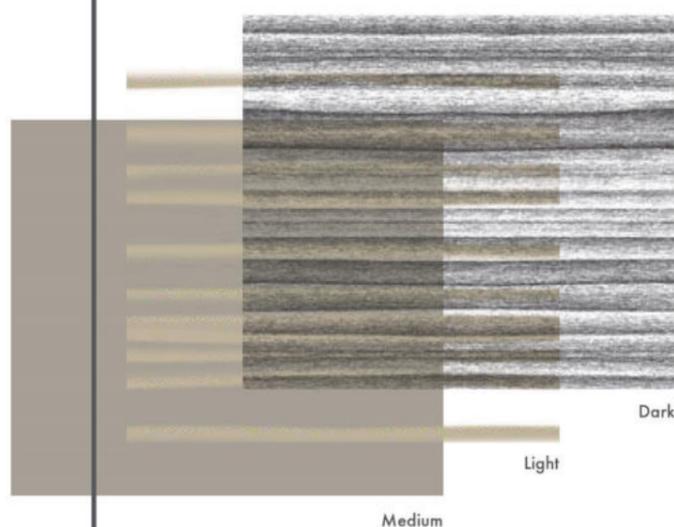
EAU

PANNEAUX NUANCÉ



GRAIN DE BOIS HD3

BEAUTÉ PERSISTANTE



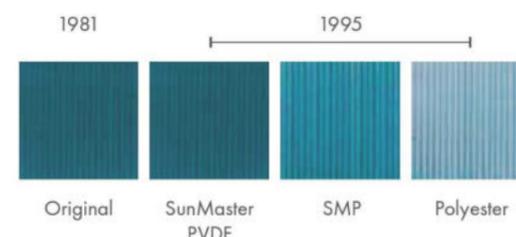
TROIS ÉTAIT LE CHIFFRE MAGIQUE

HD3 est notre application de peinture tricolore haute définition, en instance de brevet, qui capture les détails de grain de bois clair, moyen et foncé, créant ainsi un aspect multidimensionnel et naturellement précis. Le toucher est la seule façon de savoir qu'il s'agit d'acier.

POURQUOI PAS SEULEMENT UNE COULEUR

Chaque couleur se compose de six configurations de grain uniques conçues pour ressembler à la variation naturelle des bois teints qui résulte de l'interaction de plusieurs caractéristiques, notamment le grain irrégulier, les rayons et les dépôts de couleur à la surface du bois. Et comme le vrai bois, il est beau de près et de loin.

SYSTÈME DE PEINTURE SUNMASTER



BEAU DEPUIS DES GÉNÉRATIONS

Le revêtement PVDF SunMaster est un système de peinture à prise thermique qui crée une barrière à film épais, offrant une excellente résistance à l'usure, à la décoloration et au farinage. Après une étude de 14 ans sur l'exposition extérieure*, le système de peinture PVDF semblait pratiquement neuf. Grâce à notre garantie à vie, vous êtes assuré que Vesta sera toujours aussi beau que le jour de son installation.

Remarque : Les couleurs Woodgrain ont un revêtement SunMaster70™, et les couleurs solides ont un revêtement SunMaster50®.

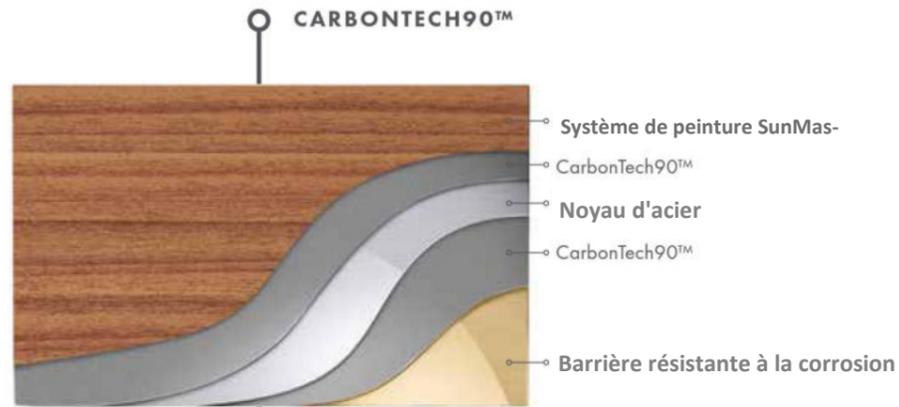
*Image source: Valpar PVDF Paint vs. SMP and other coatings.

LE PROFIL



STYLE DANS TOUS LES SENS

Le revêtement Vesta Peut être installé à la verticale et à l'horizontale pour accentuer toute maison - du revêtement au sous-plancher en passant par le plafond de la véranda et le soffite. Les joints décalés ou structurés pour une texture variée et les grains de bois mélangés et assortis offrent des applications illimitées.



SYSTÈME DE PEINTURE SUNMASTER

STACK-LOCK™ INSTALLER

BONNE PERFORMANCE

LA POSE EST EN COURS

Chaque pouce carré de Vesta est protégé par CarbonTech90™, une barrière de zinc à liaison métallurgique qui l'isole de façon permanente et sacrificielle de l'environnement, ce qui empêche la corrosion, la galvanisation et la rouille.

QU'IL PLEUVE OU QU'IL VENTE

Vesta est conçu pour fournir une triple défense contre les intempéries. Tout d'abord, de longues et étroites coutures d'empilement forment une surface plane et résistante aux éléments. Deuxièmement, des conduits de respiration intégrés favorisent la circulation de l'air entre les joints et derrière la surface du bâtiment. Enfin, des pièces qui s'emboîtent forment des canaux testés par les éléments, conçus pour détourner l'humidité des joints de surface.

FACILE

Les panneaux empilables de Vesta offrent un jeu cohérent, qu'ils soient installés verticalement ou horizontalement. Les panneaux d'empilage sont spécialement profilés pour permettre un assemblage rapide et sans interstice.

VESTA

- Résistant à l'usure
- Résistant à la moisissure
- Conductivité thermique faible
- Pas de dégagement gazeux
- Résistant au feu



VRAI BOIS Pelage, pourriture, parasites, moisissure



VINYLE Fissuration, décoloration, moisissure, fusion, dégazage



CIMENT FIBRE Fissuration, décoloration, dégazage

A L'AIR COOL, TE GARDE COOL

Non seulement SunMaster maintient l'apparence de votre maison, mais il offre également une excellente résistance à l'usure, à l'abrasion et à la moisissure. SunMaster possède une faible conductivité thermique, ce qui vous évite d'alourdir vos factures d'énergie saisonnières et de subir les effets désaturants des dommages causés par les UV. Avec des propriétés de dégagement gazeux nul et la capacité d'auto-extinction du feu, Vesta est technologiquement conçu pour résister aux situations les plus imprévisibles que la vie puisse inventer. Vesta, c'est la tranquillité d'esprit.



La palette minimale de couleurs de Vesta permet de garder un design discipliné et intelligent. Les nombreuses et simples options d'appariement des couleurs créent un style et une composition ciblés.

Vesta crée des designs audacieux ou discrets, contemporains ou classiques, lumineux ou discrets, non conventionnels ou prévisibles pour mettre en valeur votre maison ou votre extérieur commercial.

Les grains de bois chauds et naturels se combinent à des couleurs solides fraîches et aérées pour refléter notre environnement naturel. Les tons gris industriels ajoutent une touche de raffinement à toute application de construction.

Il est familier et excitant, capable à la fois de rafraîchir une forme existante et d'introduire un nouveau style. Il est durable et son expression est illimitée.

On suppose que le profilé de battant est placé horizontalement sur un mur vertical. Bien qu'il s'agisse de l'application la plus courante, les lignes fortes et le toucher artisanal de Vesta permettent un alignement et un emplacement sans fin. C'est comme si un pinceau d'artiste, sans aucune limite à ce qu'il fera et où il ira.

MIRANDA GRAHAM
Master of Fine Arts, Painting



Vous l'avez probablement entendu un million de fois : "moins c'est plus". En tant qu'artiste, il n'y a rien que je comprenne mieux que le style ingénieux, et la palette de couleurs Vesta illustre le mantra du design " moins c'est plus ".

SÉLECTIVE À DESSEIN

“ LA PALETTE MINIMALE DE COULEURS DE VESTA PERMET DE GARDER UN DESIGN DISCIPLINÉ ET INTELLIGENT”.

VÉRITABLE COMPLÉMENT



L'intérêt visuel se manifeste dans toutes les formes et toutes les tailles, tout comme nos profilés de revêtement. Le design élégant et épuré des planches Vesta permet de s'écarter des applications prévisibles des profilés lorsqu'il est complété par nos bardages à clin classiques TruCedar®, Board & Batten et/ou Shake Sidewall.

AJOUTER DE LA TEXTURE

Les couleurs du bardage Vesta peuvent naturellement accentuer une gamme de styles et de textures variés de revêtement extérieur. Pour ajouter encore plus de diversité à votre extérieur, associez Vesta à de la brique, de la maçonnerie, de la tuile, du cuivre, du ciment ou du verre.



MIX ET MATCH



Ombre est présent dans tous les domaines, du textile de maison à la verrerie, et des techniques de peinture murale aux carreaux de sol. C'est pourquoi la palette Vesta a été conçue pour apporter ce style à l'extérieur de votre maison. Ombre est le mélange progressif d'une teinte à une autre, généralement en déplaçant les teintes et les nuances de clair à foncé. Les designers d'intérieur décrivent cette douce progression des couleurs comme une transition de l'état de veille à l'état de sommeil.



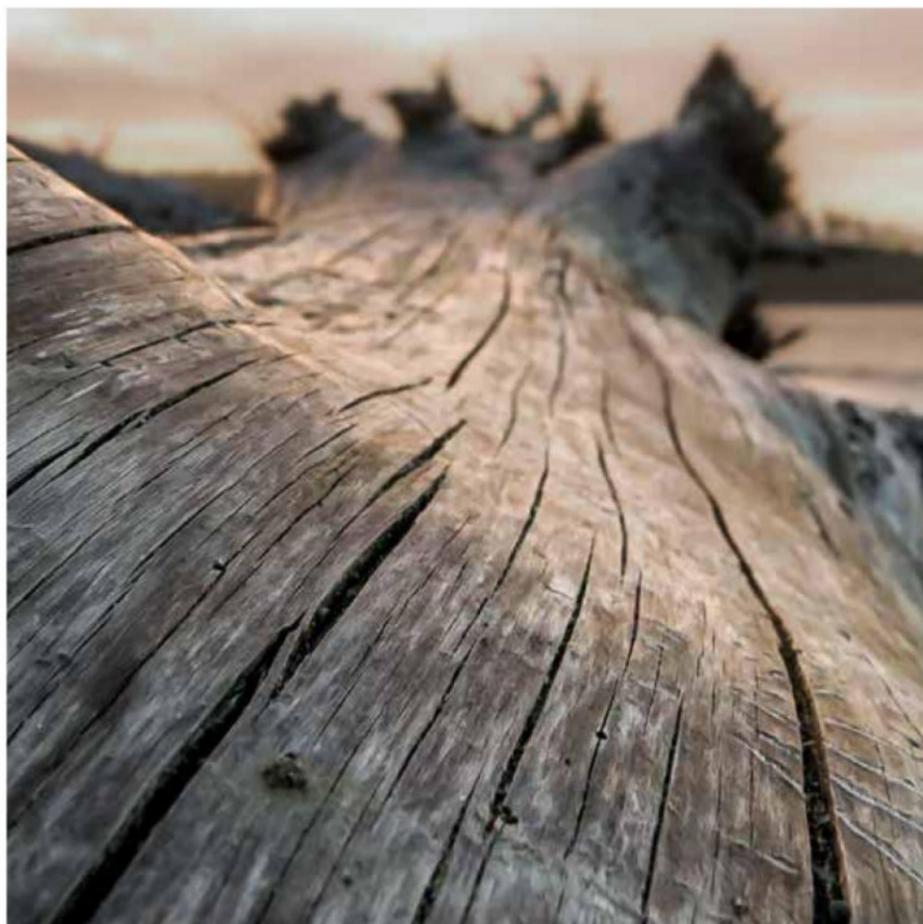
SAND DOLLAR



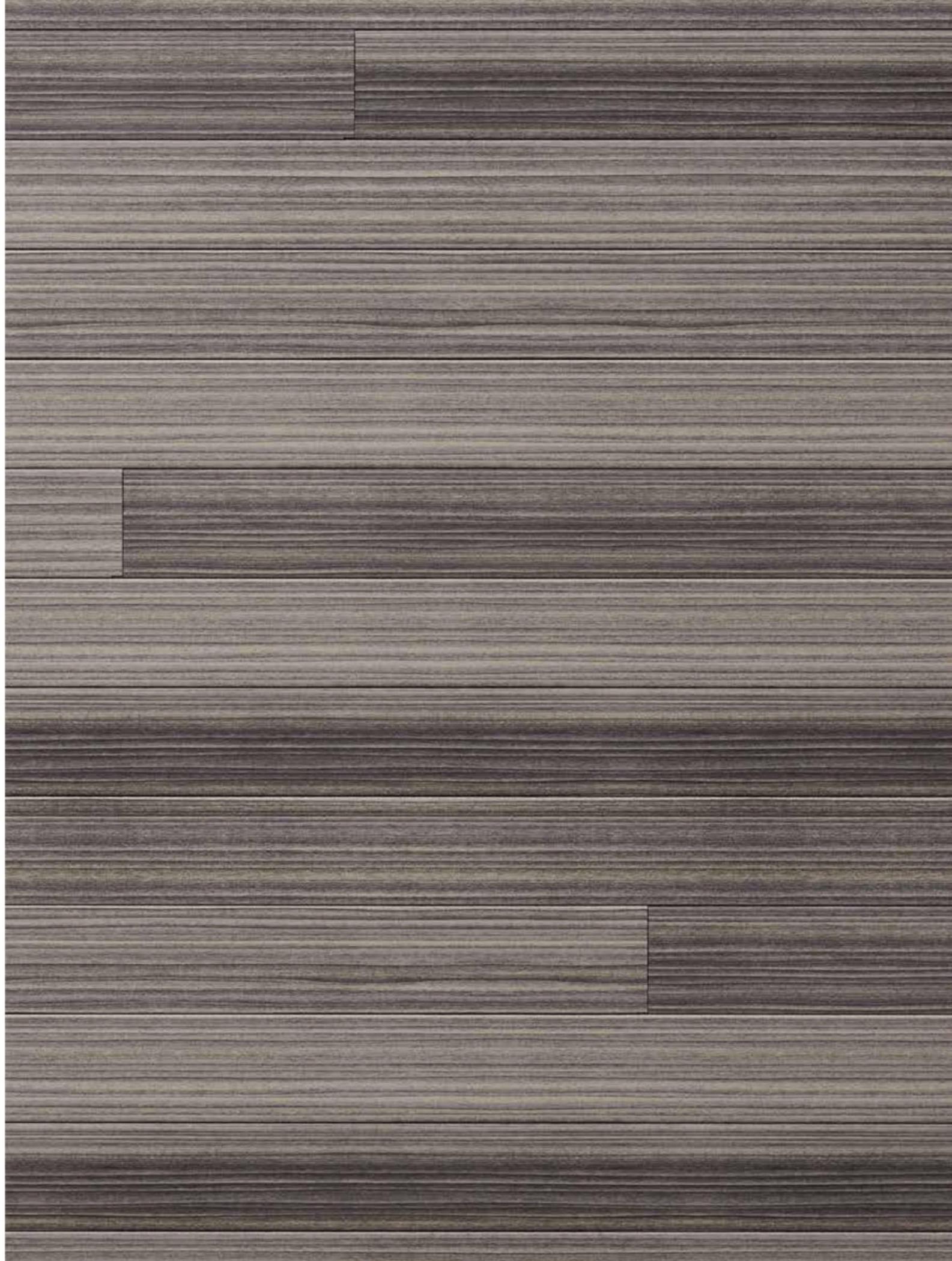


OBSERVATION

- Planche de Vesta en Sand Dollar (installation verticale)
- Planche de Vesta comme plafond de véranda et serpent de garniture en Tourmaline
- Garniture de fenêtre en Ironstone



DRIFTWOOD





606 Cozy Cottage

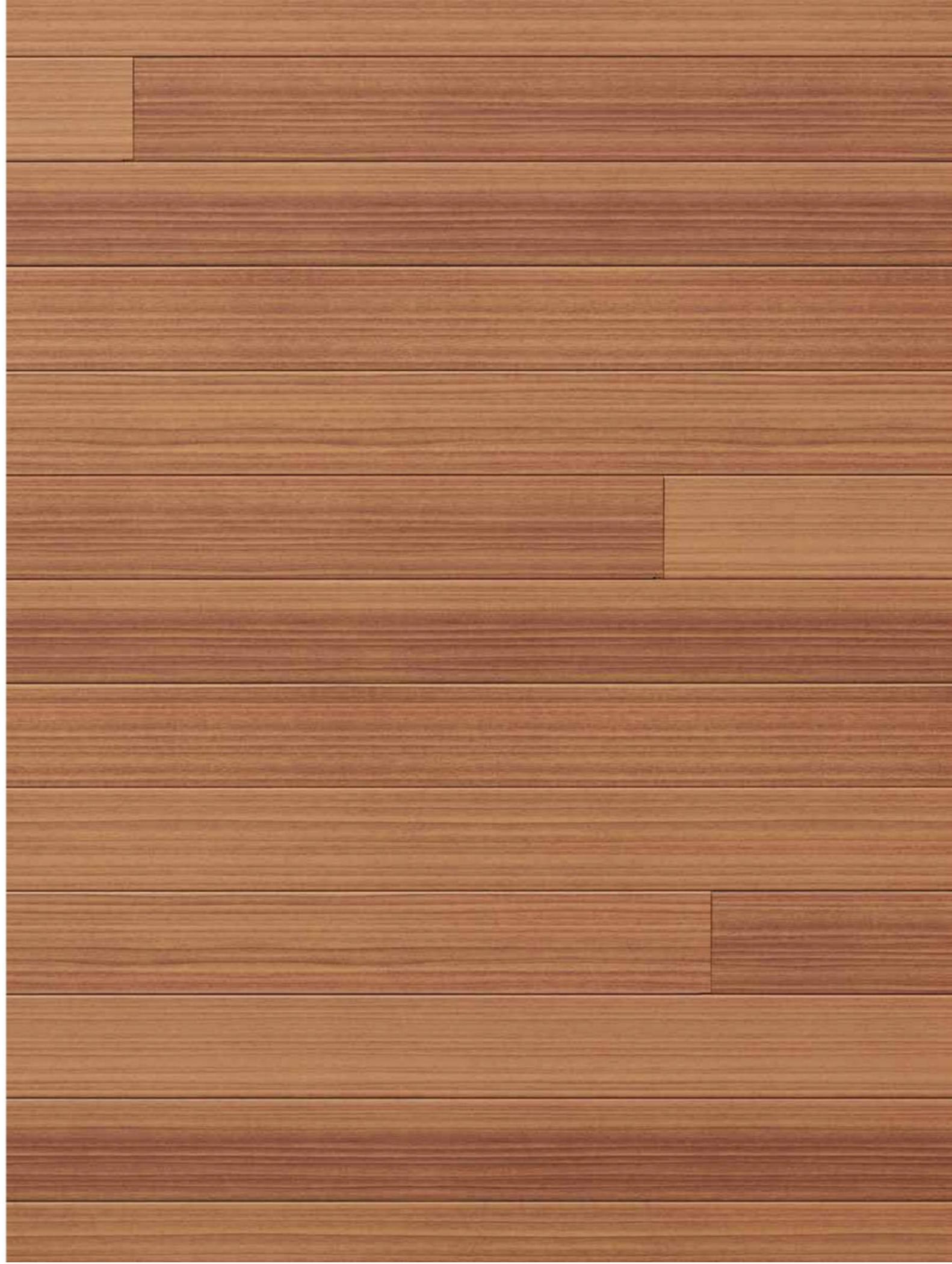
OBSERVATION

- Planche de Vesta en Driftwood
- Planche de Vesta en Ironstone
- Fascia et larmier dans Brown et Cozy Cottage





GILDED GRAIN



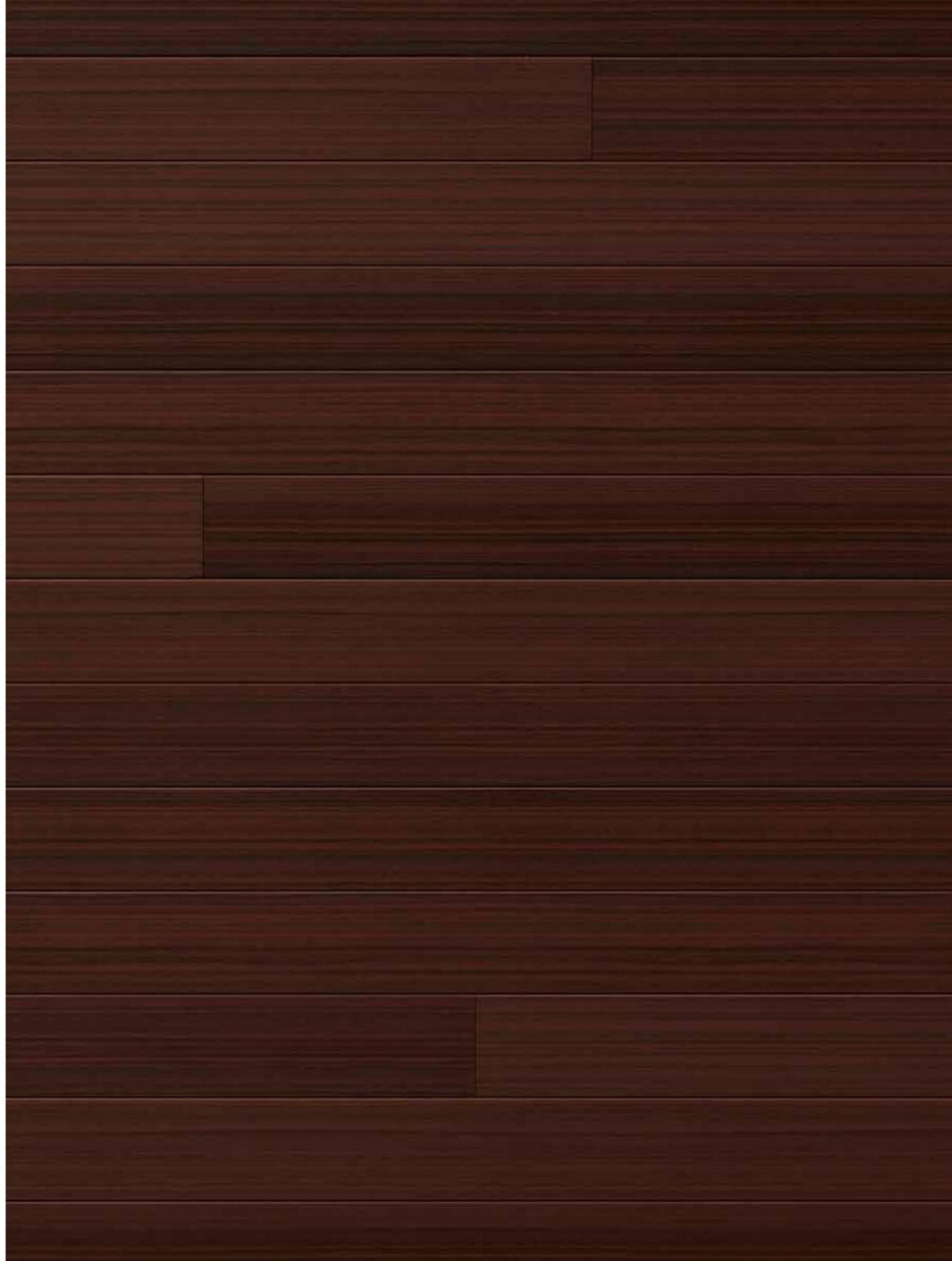


OBSERVATION

- Planche de Vesta en Gilded Grain (installation verticale) -
- Planche de Vesta comme plafond de véranda et revêtement en Sand Dollar -
- Fascia, larmier, garniture de fenêtre et de porte en Eldridge Gray



AUTUMN THISTLE





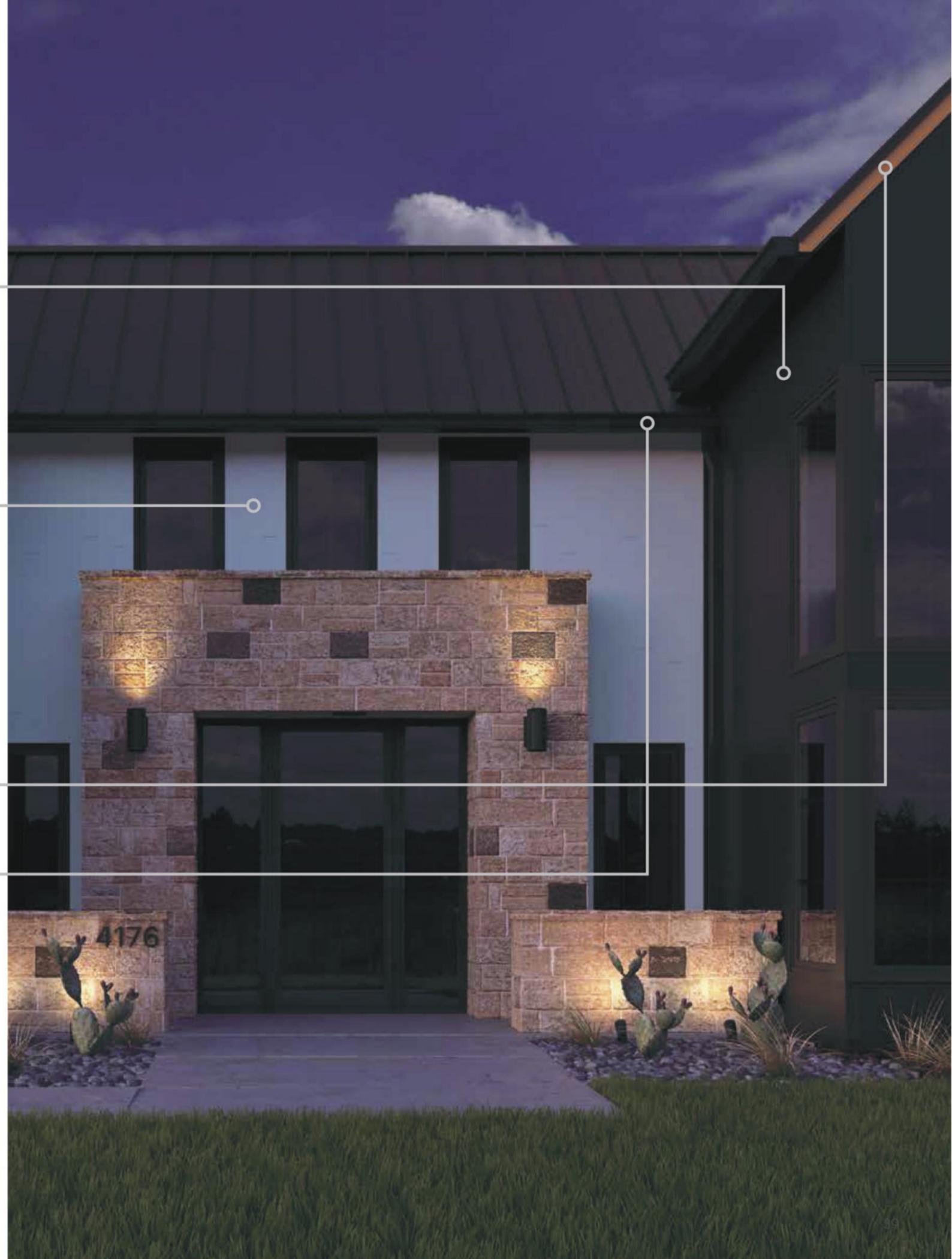
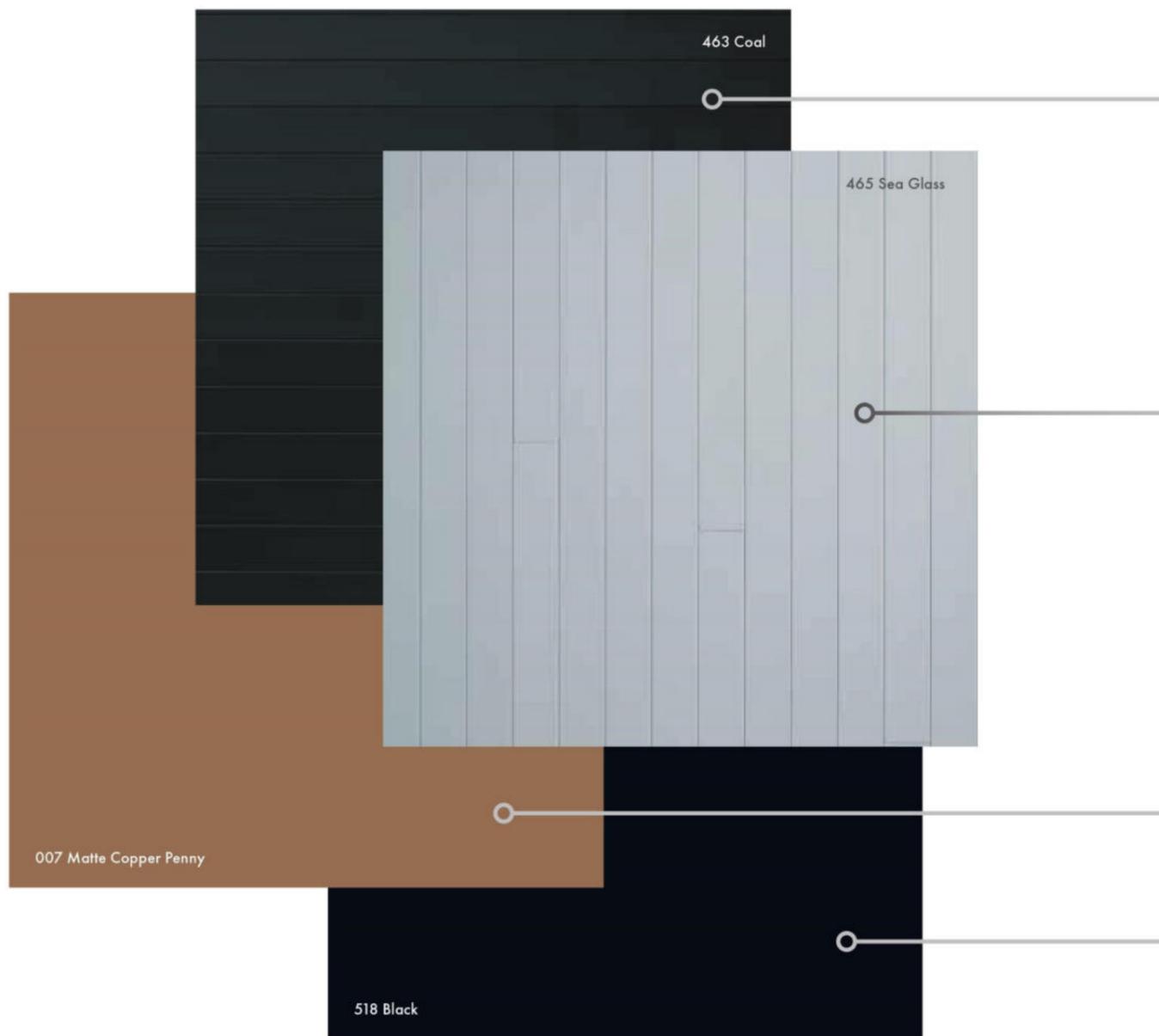
OBSERVATION

- Planche Vesta en Autumn Thistle (installation verticale) -
- Planche Vesta en Ironstone (installation horizontale)
- Fascia en Cottage douillet et brun



SEA GLASS



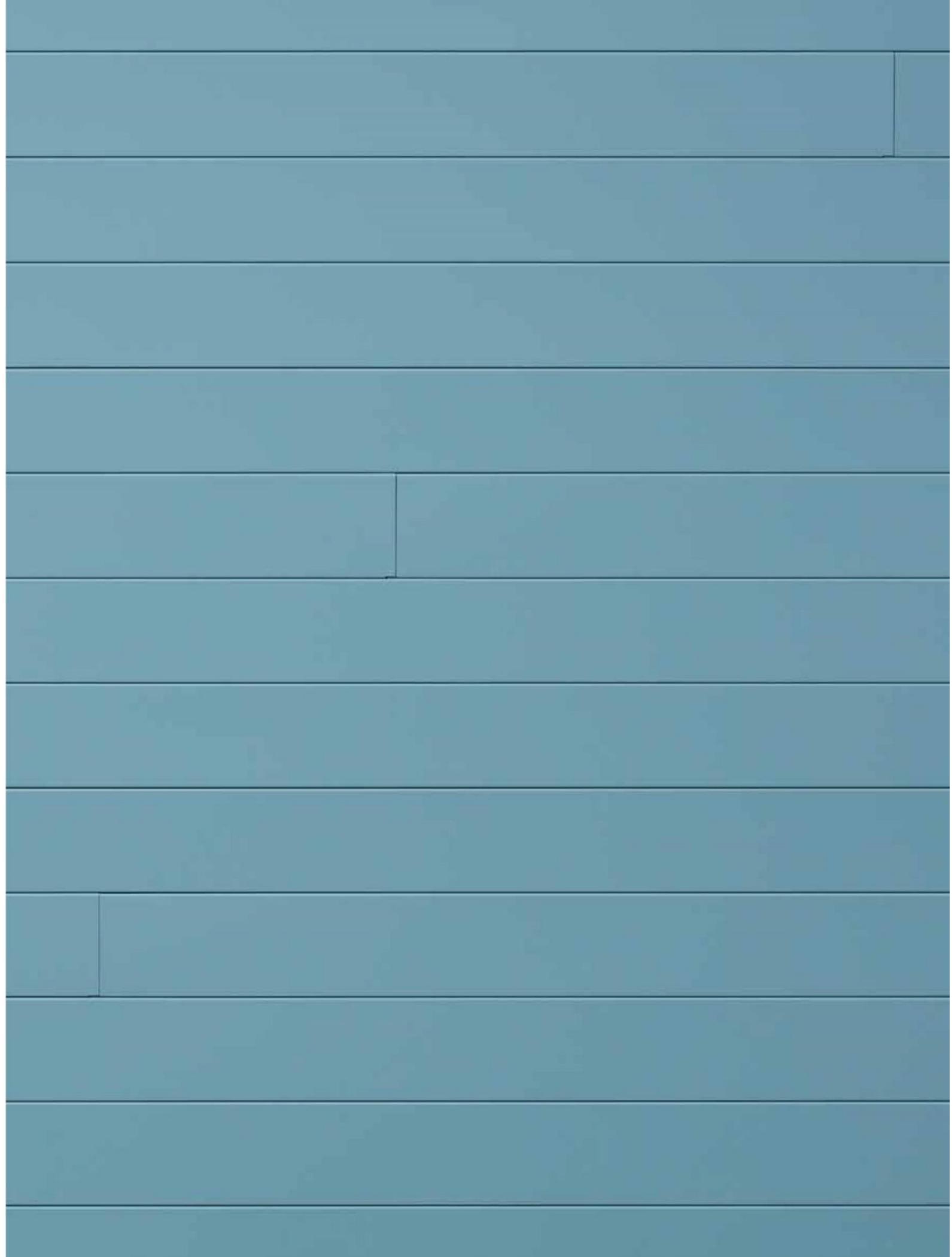


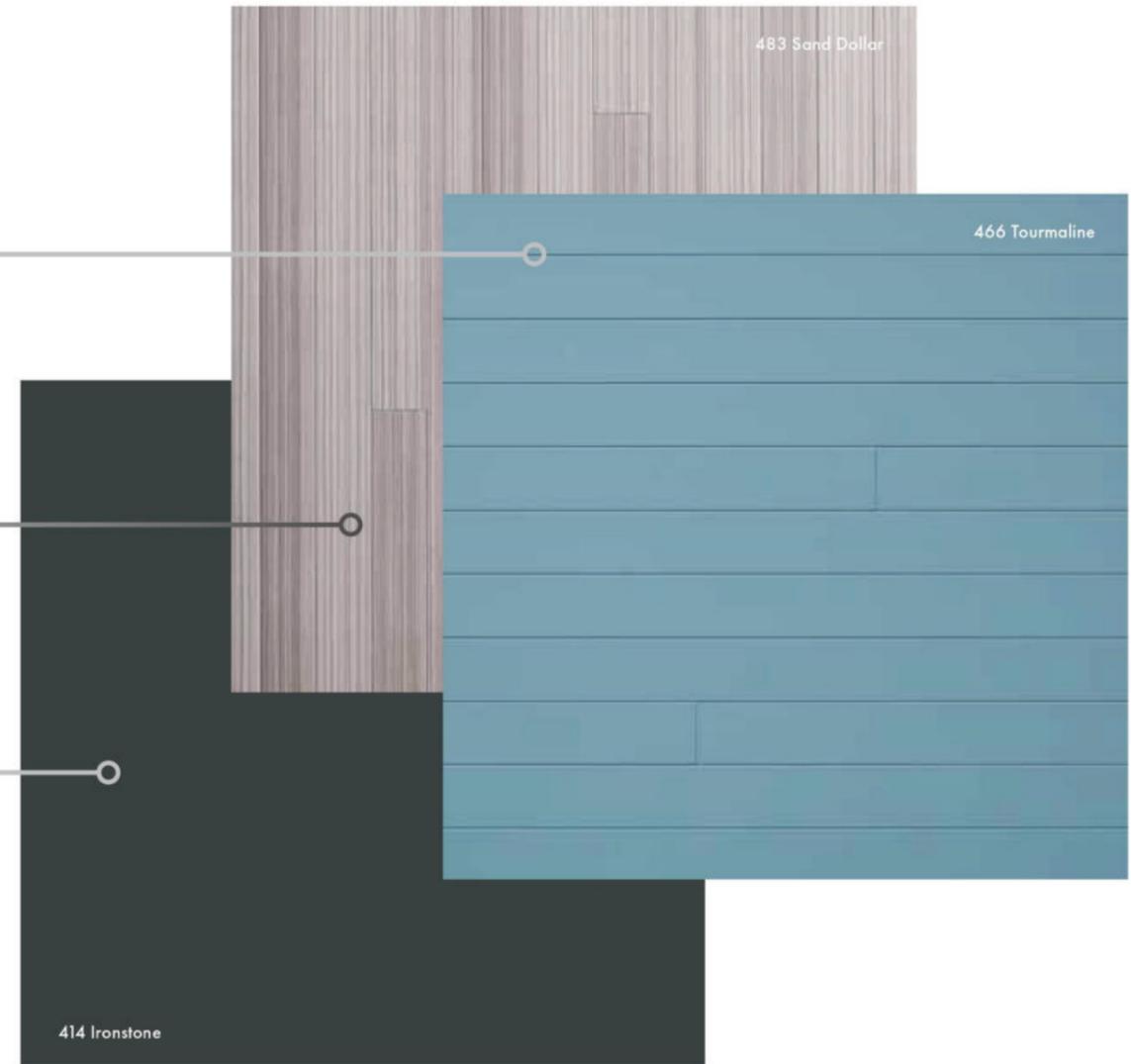
OBSERVATION

- Planche de Vesta en Sea Glass (installation verticale)
- Planche Vesta en Coal (installation horizontale)
- Fascia, larmier, garniture de fenêtre et de porte en cuivre mat Penny et noir



TOURMALINE



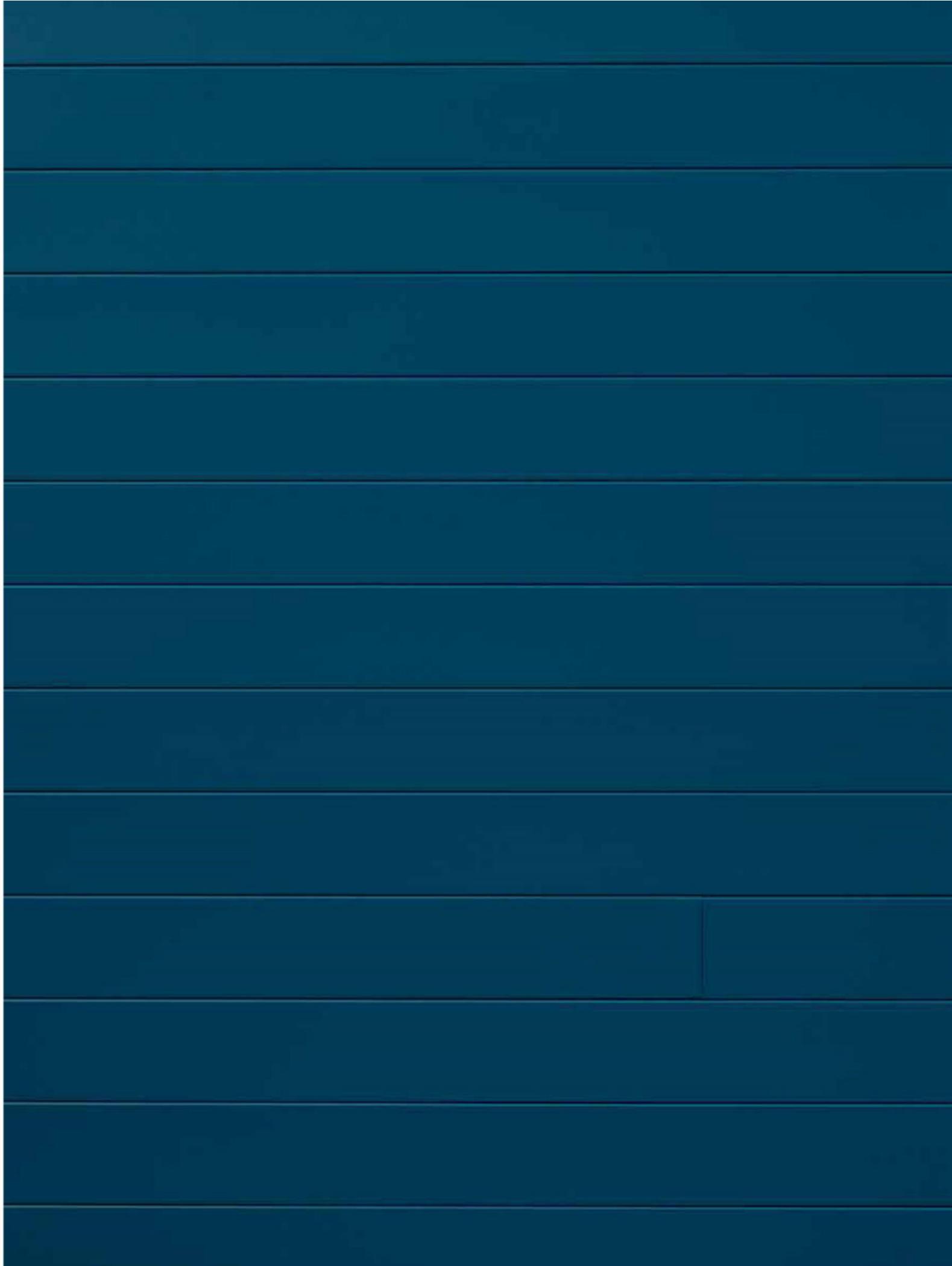


OBSERVATION

- Planche de Vesta comme plafond de véranda et serpentín de garniture en Tourmaline -
- Planche de Vesta en Sand Dollar (installation verticale) - Garniture de fenêtre en Ironstone



GREAT WATER



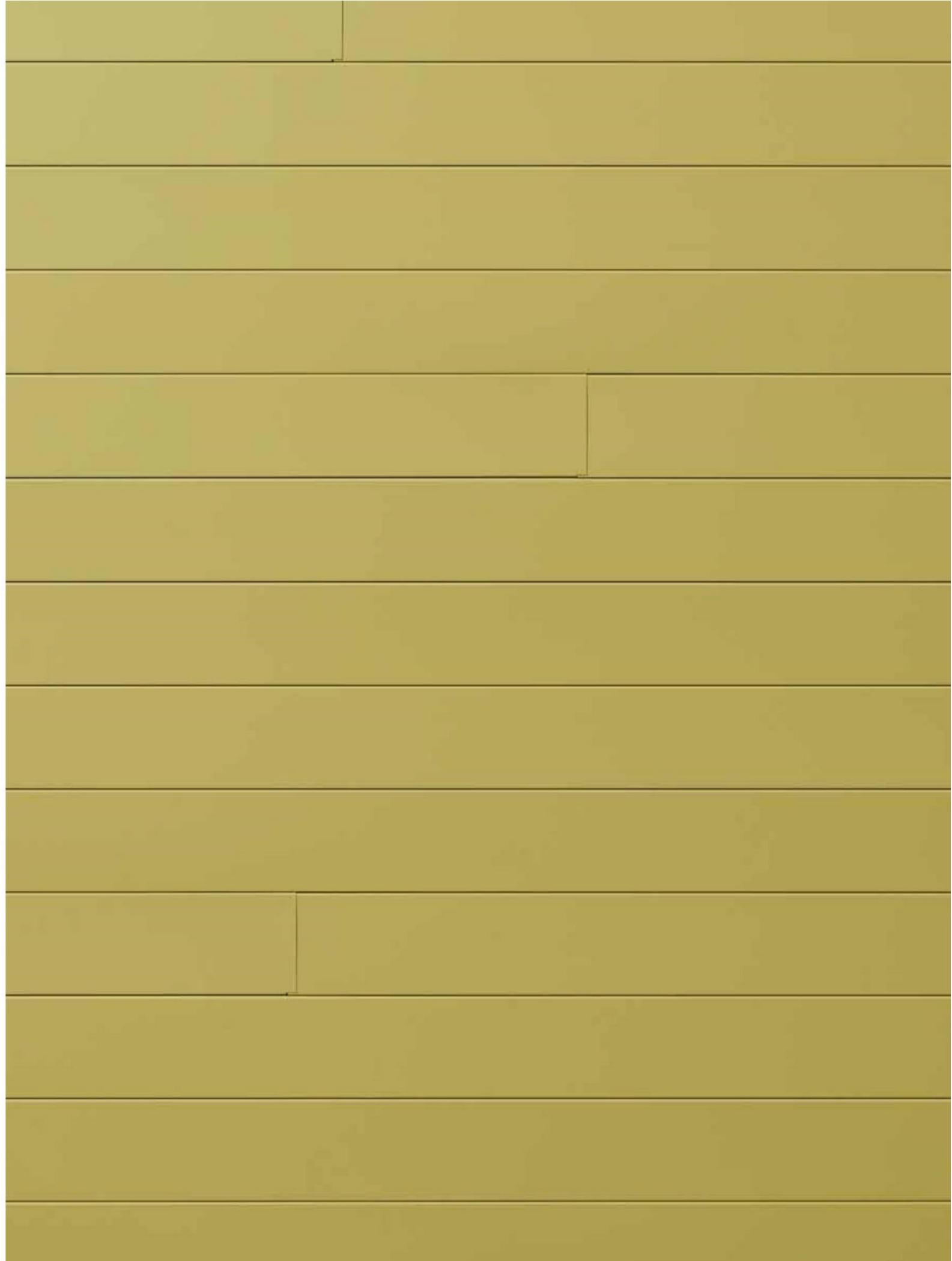


OBSERVATION

- Planche de Vesta en Great Water
- Planche et latte TruCedar® 10", soffite et plafond de véranda en Silver Lining
- -Mur latéral en TruCedar® Shake en Weathered Wood



FIDDLEHEAD





OBSERVATION

- Planche de Vesta en Fiddlehead (installation verticale)
- TruCedar® simple 6" en blanc -
- Solin et garniture de fenêtre en Ironstone



EGGSHELL





OBSERVATION

- Planche Vesta en Eggshell (installation horizontale)
- Planche Vesta en Gilded Grain (installation horizontale et verticale) -
- Fascia, larmier, garniture de fenêtre et de porte en Eldridge Gray



OBSERVATION

- Planche de Vesta comme plafond de porche en Silver Lining
- Vesta Plank en Great Water
- Fascia, larmier, garniture de fenêtre et de porte en Blanc



IRONSTONE

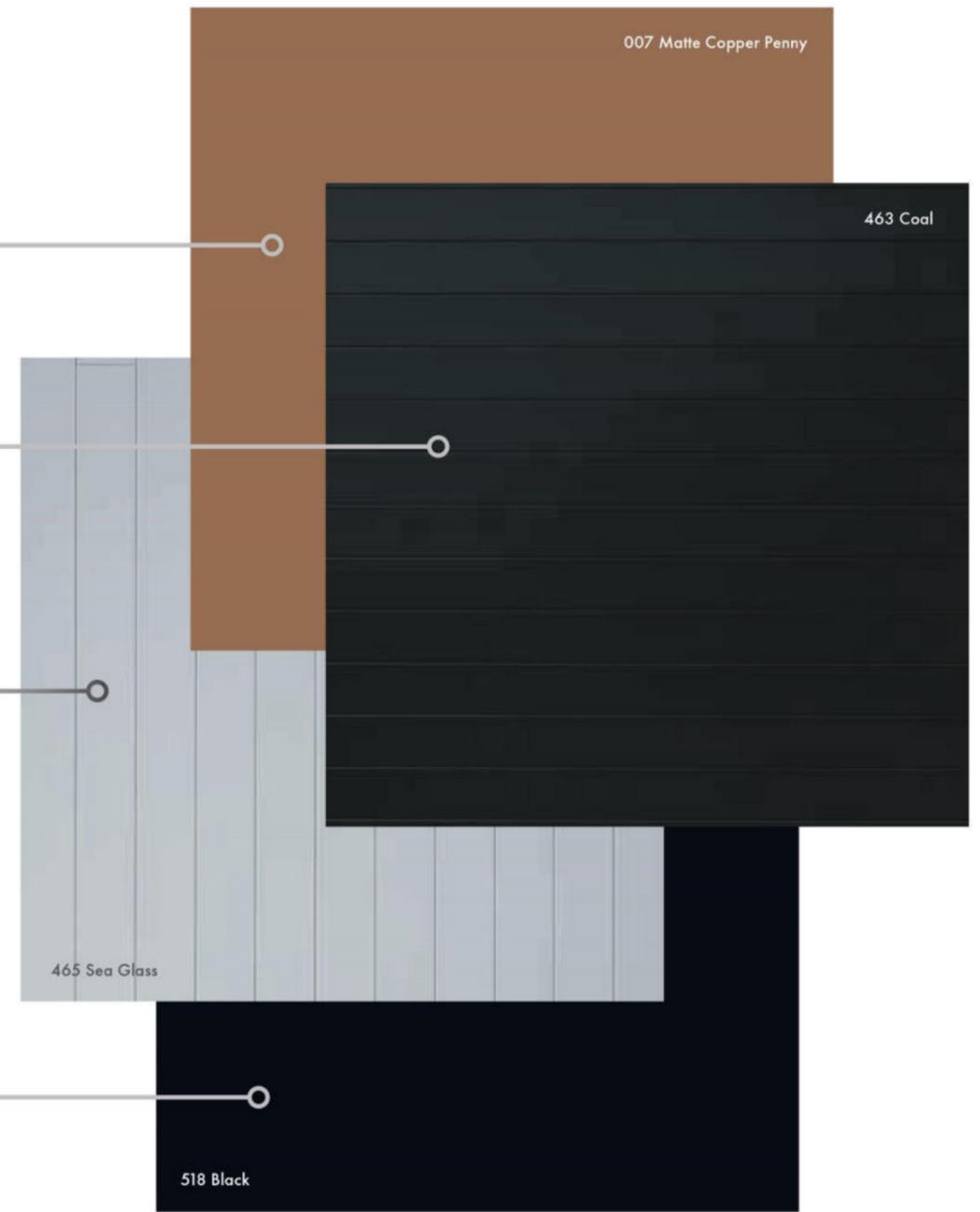


OBSERVATION

- Planche de Vesta en Ironstone -
- Planche de Vesta comme plafond de véranda et revêtement en Gilded Grain
- Fascia, larmier et garniture de fenêtre en Noir



COAL



OBSERVATION

- Planche de Vesta en Coal (installation horizontale)
- Planche de Vesta en Sea Glass (installation verticale) -
- Fascia, larmier, garniture de fenêtre et de porte en Matte Copper Penny and Black

LA PALETTE

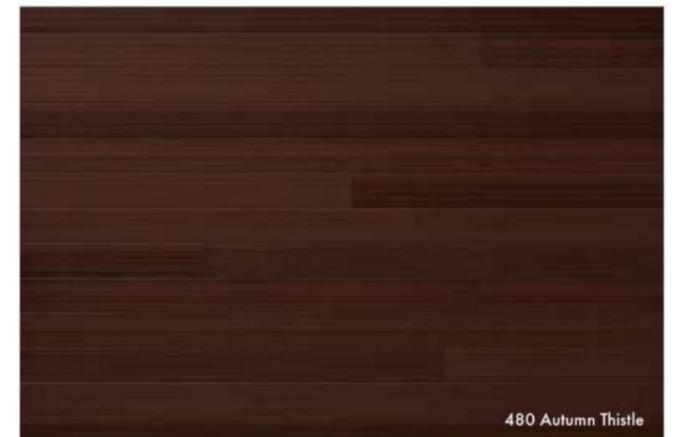
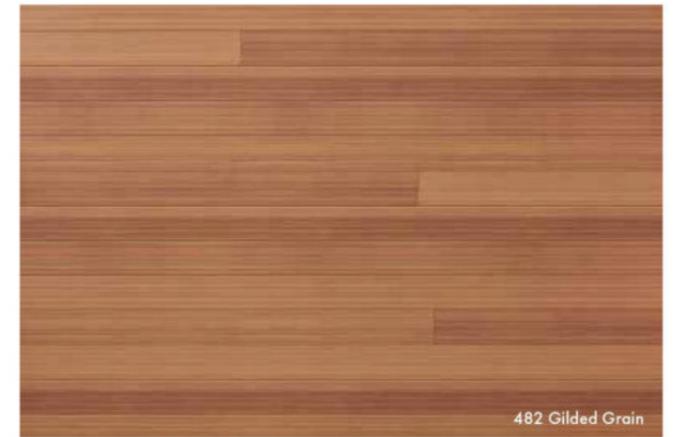
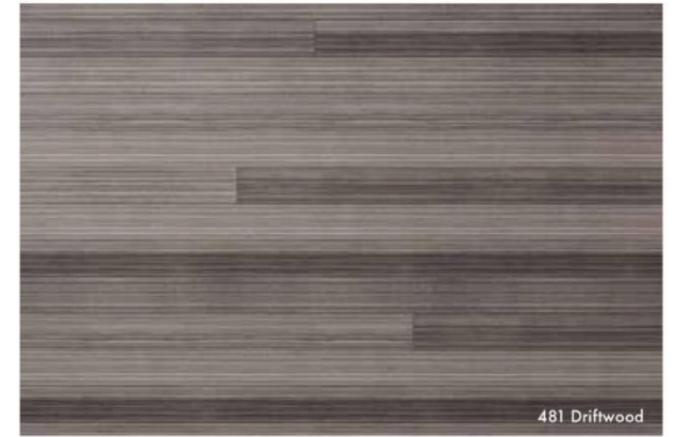
NEUTRE



PRONONCÉ



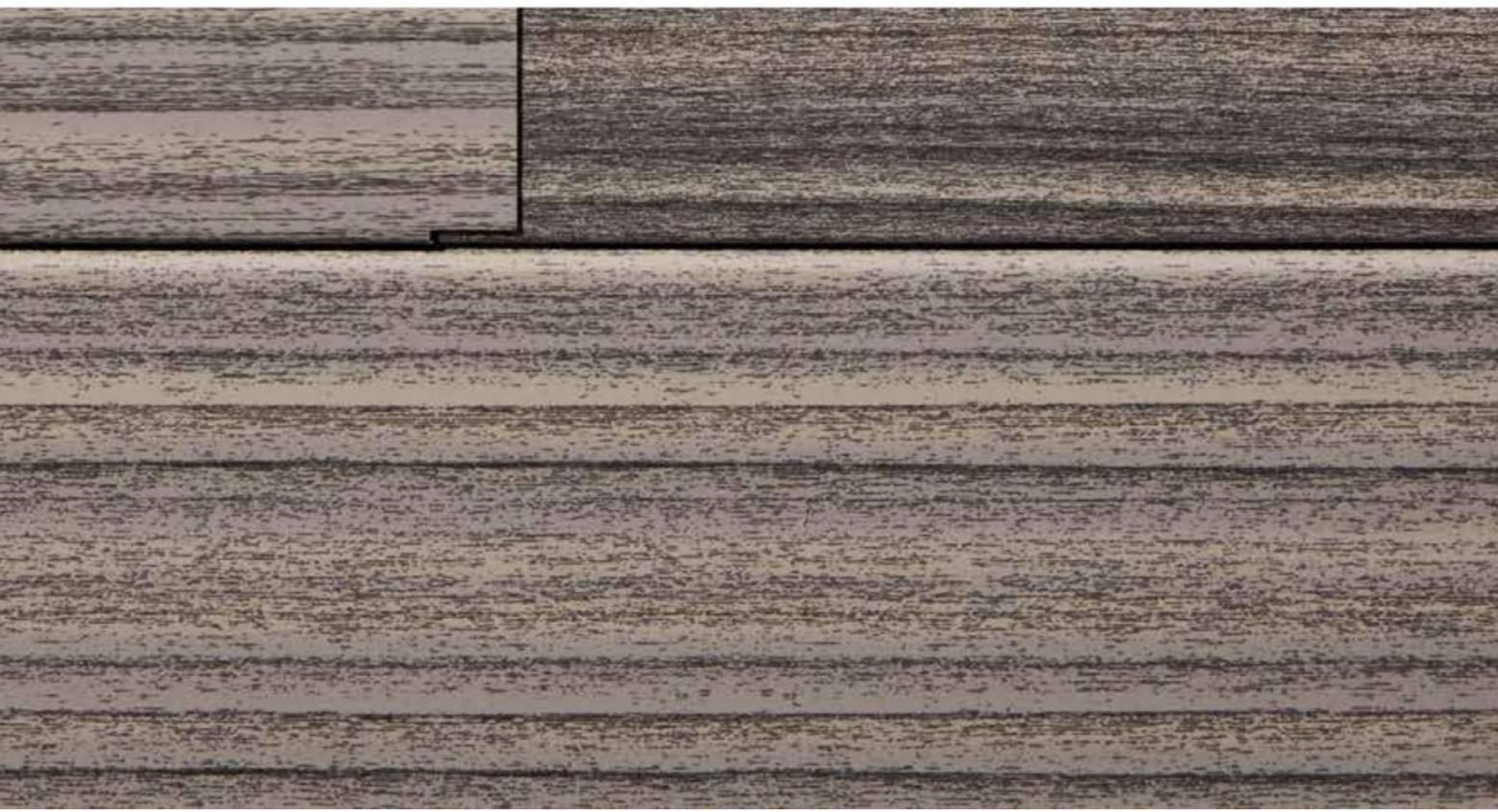
HD3 WOODGRAINS AND VARIEGATES





FINITIONS

Nous mettons tout en œuvre pour que la forme, le toucher et la fonctionnalité se rejoignent. Du solin de rebord de brique aux lames de scie spécialisées pour la coupe de l'acier, les accessoires de revêtement Vesta représentent tous les angles. Et par rapport à la concurrence, il n'y en a pas.



DISPONIBILITÉ DES PRODUITS

	Toutes les couleurs Vesta	Vesta Solids	Vesta Woodgrains
PROFILS DE REVÊTEMENT			
Planche, 8 pieds			•
Planche, 12 pieds		•	
ACCESSOIRES			
Garniture de démarrage	•		
Poteau de coin extérieur	•		
Bloc d'angle intérieur	•		
H-Channel	•		
J-Channel	•		
Capuchon d'égouttement	•		
Bobine de garniture	•		
Trim de support	•		
Garniture utilitaire	•		
Solin de bordure en brique	•		
L-Flashing	•		
Peinture de retouche	•		
Clous de 0,5 po	•		
Vis de 1,5 po	•		

COMPARE

	Vesta	Bois d'ingénierie ¹	Fibre Ciment ²	Vinyle ³
Garantie	Durée de vie	50 ans	30 ans	20 ans
Résistant au rétrécissement	•	•		
Résistant à l'humidité	•			•
Résistant au feu	•			
Résistant aux intempéries	•	•		
Non-combustible	•		•	
100% Recyclable	•			
Zéro risque associé à la santé	•			
Système de peinture/coloration à vie	•			
Aspect grain de bois véritable	•	•	•	

SOURCES:

1. "Buyer's Guide for Exterior Siding." <https://www.diynetwork.com/how-to/rooms-and-spaces/exterior/buyers-guide-for-exterior-siding>.
2. "NIOSH Research Finds Practical Solution to Controlling Hazardous Dust When Cutting Fiber-Cement Siding." Centers for Disease Control and Prevention. The National Institute for Occupational Safety and Health, 18 June 2015. Web. 4 Dec. 2015.
3. Banilla, Emilio. "Vinyl Siding Health Concerns." Siding Magazine. N.p., n.d. Web. 8 Oct. 2012.

V E S T A™

SPACE REDEFINED

888.784.0878

QualityEdge.com/VESTA



Quality Edge Headquarters

2712 Walkent Drive NW
Walker, MI 49544

Quality Edge Georgia

5520 Export Boulevard
Garden City, GA 31408

Quality Edge Texas

634 107th Street
Arlington, TX 76011