

Surfaces décoratives & Panneaux acoustiques

new

Decorative surfaces & Acoustic panels

D&AD
SARA JASSIM

Photographies
FLORENT TANET

Remerciements — Special thanks
BOUVIER SIGNALÉTIQUE

Impression — Print
IMPRIMERIE STIPA

Juin — June 2023

Dessins et photographies non contractuels
Modèles déposés — Propriété d'Oberflex
Non contractual photos and drawings
Patented patterns — Ownership of Oberflex

Dans ce document,
vous découvrirez l'actualité d'Oberflex
et ses innovations.

In this document,
you will discover the latest offerings from
Oberflex and its innovations.

4-5

CONTRASTES & MATIERES BOIS
TEXTURED WOOD COLLECTION

Nouveaux modèles de panneaux en bois texturé
New textured wood panels

6-9

METAL D'OBERFLEX

Nouveaux reliefs sur métal
New textured metal

Nouvelle finition Scratch-resistant
New Scratch-resistant finish

10-11

PURE PAPER COLOR

Nouveaux modèles de surfaces unies texturées
New textures for solid color surfaces

14-15

COLOR ANTI-FINGERPRINT

Nouvelle finition anti-trace de doigt
New anti-fingerprint finish

16-21

PANNEAUX ACOUSTIQUES OBERSOUND
OBERSOUND ACOUSTIC PANELS

Nouveaux modèles de micro-perforations
New micro-perforated patterns

Nouvelle collection « Micro-rainures »
"Micro-grooves" new collection

22-23

OBERFLEX C'EST AUSSI...
MORE OBERFLEX EXCLUSIVITIES

CONTRASTES & MATIERES BOIS TEXTURED WOOD COLLECTION

Nouveaux modèles de panneaux en bois texturé
New textured wood panels



Bois Fibra/Chêne T4 — Fibra wood/Oak T4

Les panneaux bois de la collection Contrastes & Matières sont traditionnellement gougés, martelés, griffés ou sablés. Avec les nouvelles textures Fibra, Till et Lines la collection prend aujourd'hui une autre dimension, les reliefs sont particulièrement prononcés. Une véritable prouesse technique d'allier bois véritable, matriçage profond et stratification.

Informations techniques :

Panneaux en placage de bois véritable revêtus de la finition Oberflex qui leur assure une résistance incomparable (rayure, choc...) et une grande facilité d'entretien. Disponibles en feuilles à replaquer ou replaqué sur supports. Dimension standard : 3050 x 1270 mm. Formats portes et autres dimensions sur demande. Classement feu : oui.

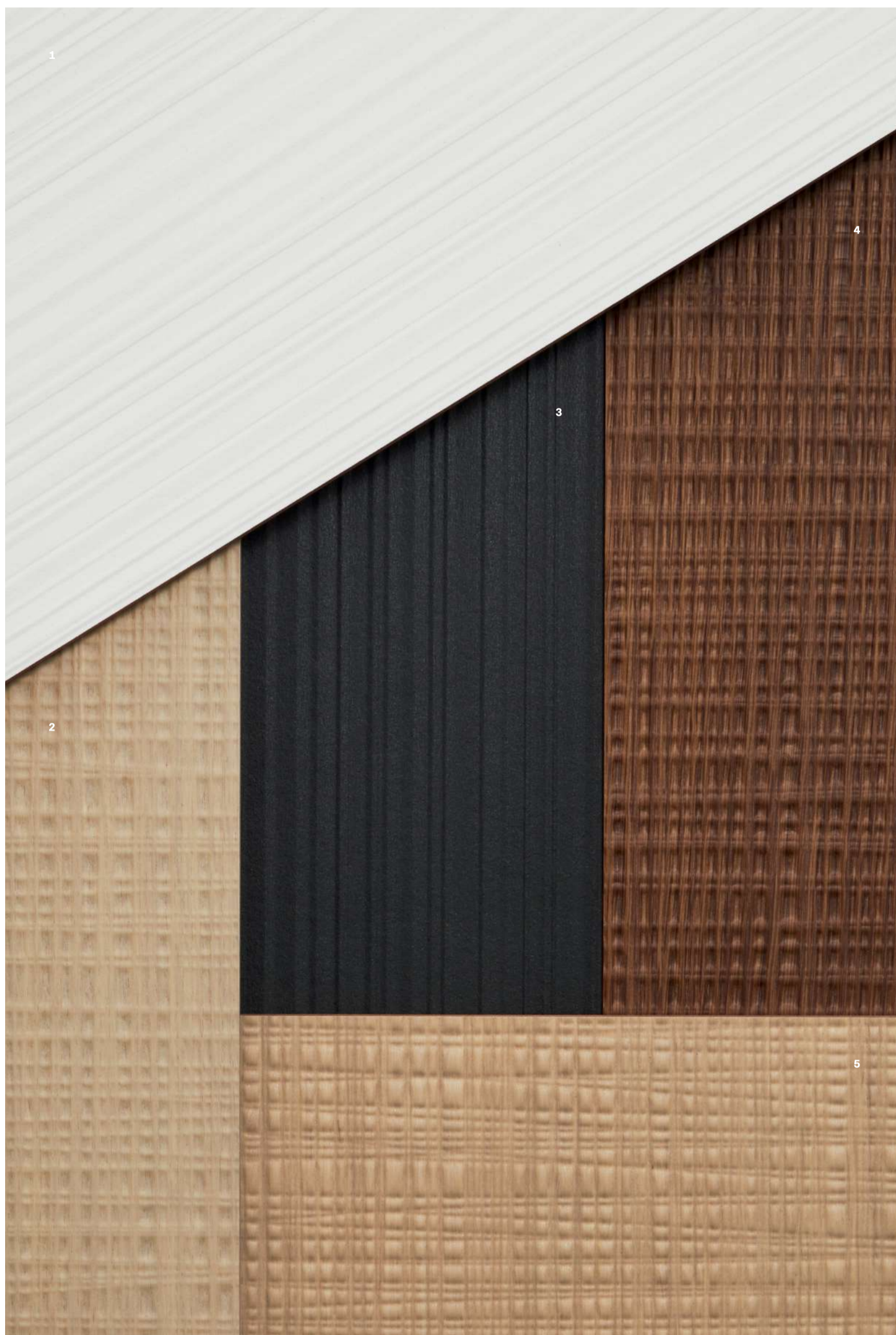
Domaines d'applications : habillages muraux, plafonds, portes, meubles et agencements divers.

The wood panels in the Textured Wood collection are traditionally gouged, hammered, clawed or sanded. With the introduction of new textures Fibra, Till and Lines, the collection takes on another dimension, with eye catching solid wood, this is a proud Oberflex technical achievement into introducing modern and on trend textures.

Technical information:

Real wood veneered panels with Oberflex finish that gives to the surface unrivalled resistance (against scratch, impact...) and easy maintenance. Available products: ready-to-bond laminates or bonded panels. Standard dimension: 3050 x 1270 mm. Doors dimensions or custom sized: on demand. Fire ratings: yes.

Applications: walls, ceilings, doors, furniture.



1 - Bois Lines/Chêne blanc T990 — Lines Wood/White Oak T990; 2 - Bois Fibra/Chêne Grège T328 — Fibra Wood/Oak beigey grey T328;
3 - Bois Lines/Chêne noir T991 — Lines Wood/Black Oak T991; 4 - Bois Fibra/Chêne T4 — Fibra Wood/Oak T4; 5 - Bois Till/Chêne 706 — Till Wood/Oak 706



Fibra/Copper mill finish 722

METAL D'OBBERFLEX

Nouveaux reliefs sur métal

New textured metal

Surfaces décoratives en métal. Les tonalités de cuivre, inox, laiton, bronze ou canon de fusil composent une palette de 10 teintes disponibles en surfaces lisses ou intégrant des motifs en reliefs. 7 nouveaux motifs, dont certains particulièrement profonds et inédits sur du métal, intègrent aujourd'hui la collection.

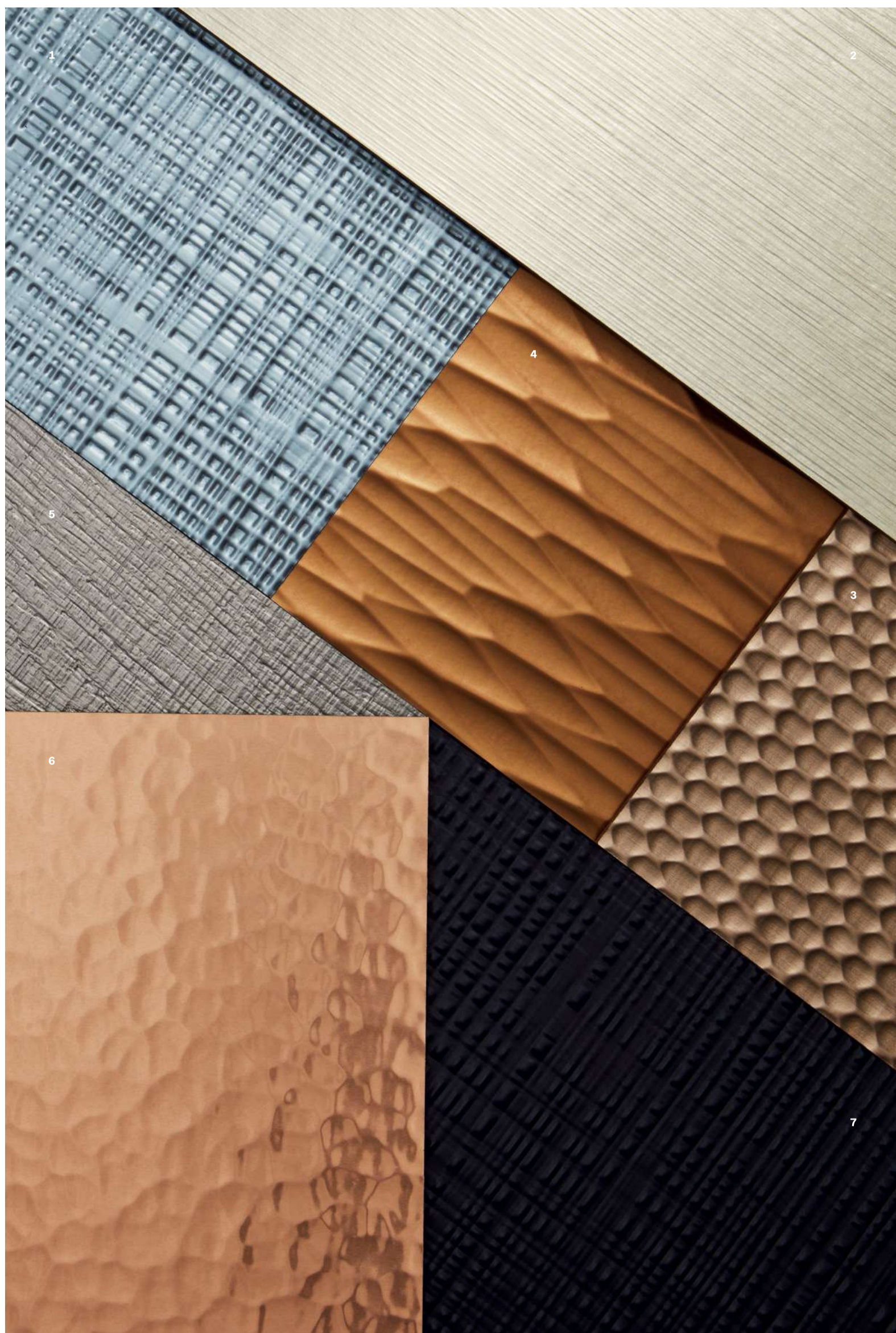
Informations techniques :

Stratifiés métal. Disponibles en feuilles à replaquer ou replaqués sur supports. Dimensions standards : 3050 x 1270 mm ou 3050 x 1220 mm selon les modèles. Classement feu : oui.

Decorative metal surfaces. Copper, stainless steel, brass, bronze or gunmetal tones make up a palette of 10 tones available in smooth surfaces or with raised patterns. 7 new patterns, some of which are particularly deep and brand new on metal, have now been added to the collection.

Technical information:

Metal laminate. Available products: ready-to-bond laminates or bonded panels. Standard dimensions: 3050 x 1270 mm or 3050 x 1220 mm depending on the model. Fire ratings: yes.



1 - Fibra/Tin mill finish 723; 2 - Clawed/Champagne brushed 4051; 3 - Drapa/Bronze brushed 4045; 4 - Skarp/Tea mill finish 725; 5 - Sawn/Inox brushed 4049;
6 - Hammered/Copper mill finish 722; 7 - Till/Black mill finish 724

METAL D'OVERFLEX

Nouvelle finition Scratch-resistant
New Scratch-resistant finish



Bronze brushed 4045 SR

La finition Scratch-resistant est une déclinaison renforcée du métal brossé déjà au catalogue Oberflex. L'application d'un verni de protection imperceptible au regard confère au revêtement une résistance à la rayure de 2N (newton), soit deux fois supérieure à celle de stratifiés métal de qualité standard. Avec cette innovation, les surfaces Metal d'Oberflex se trouvent particulièrement adaptées à des utilisations plus intensives (portes, meubles, cuisines...).

Actuellement déclinée en 2 finitions : aluminium naturel et bronze, 3 autres références viendront compléter cette offre : champagne, laiton et inox.

Informations techniques :

Stratifiés métal. Finition Scratch-resistant.

Disponibles en feuilles à replaquer ou replaqués sur supports.

Dimension standard : 3050 x 1270 mm. Classement feu : oui.

The Scratch-resistant finish is a reinforced version of the brushed metal that is already part of the Oberflex catalog. The application of an imperceptible protective varnish provides a 2N (newton) scratch resistance, twice as high as that of standard quality metal laminates. With this innovation, Oberflex's metal surfaces are particularly suitable for more intensive uses (doors, furniture, kitchens...).

This surface is currently available in two finishes: natural aluminum and bronze. Three other surfaces will round out this collection: champagne, brass and stainless steel.

Technical information:

Metal laminate. Scratch-resistant finish.

Available products: ready-to-bond laminates or bonded panels.

Standard dimension: 3050 x 1270 mm. Fire ratings: yes.



1 - Champagne brushed 4051; 2 - Brass brushed 4042; 3 - Natural brushed 4041 SR; 4 - Bronze brushed 4045 SR; 5 - Inox brushed 4049



De gauche à droite — From left to right :
 Lines/Dark Olive 017; Fibra/Burgundy 012; Hammered/Dark blue 020; Fibra/Cognac 022

PURE PAPER COLOR

Nouveaux modèles de surfaces unies texturées New textures for solid color surfaces

Pure Paper Color est une collection de stratifiés décoratifs. Les 25 couleurs unies et exclusives sont disponibles en surfaces lisses ou intégrant des motifs en reliefs. Le rendu extra mat leur confère une profondeur et une densité rare. 3 nouveaux motifs inspirés d'univers géométriques ou organiques intègrent aujourd'hui la collection.

Informations techniques :

Panneaux stratifiés décoratifs revêtus d'une finition extra-mate qui leur assure une résistance de surface renforcée (rayure, choc...) et une grande facilité d'entretien. Disponibles en feuilles à replaquer ou replaqué sur supports. Dimension standard : 3050 x 1270 mm. Formats portes et autres dimensions sur demande. Classement feu : oui.

Pure Paper Color is a collection of decorative laminates. The 25 solid colors are available in smooth surfaces or with raised patterns. The extra matte finish gives them a rare depth and density. Three new patterns inspired by geometric or organic forms are now part of the collection.

Technical information:

Decorative laminate panels with an extra matte finish for enhanced surface resistance (scratch, impact...) and easy to clean. Available products: ready-to-bond laminates or bonded panels. Standard dimension: 3050 x 1270 mm. Doors dimensions or custom sized: on demand. Fire ratings: yes.



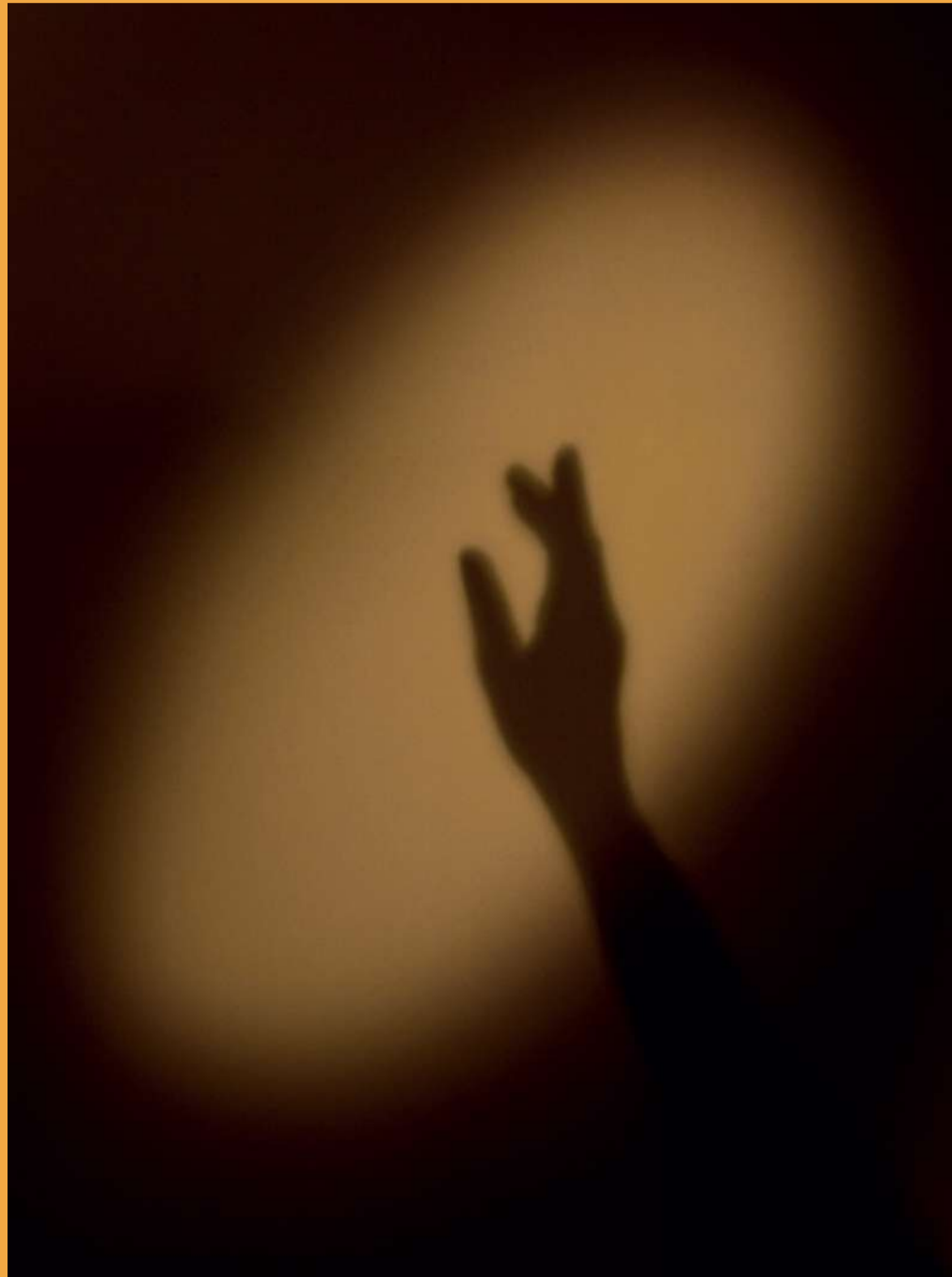
1-Lines/Azure 016; 2-Fibra/Steel blue 015; 3-Hammered/Dark blue 020; 4-Lines/Deep sky 014; 5-Fibra/Azure 016

Decorative Surfaces



COLOR ANTI-FINGERPRINT

Nouvelle finition anti-trace de doigt
New anti-fingerprint finish



NF 023

Color Anti-fingerprint est un stratifié décoratif revêtu d'une finition anti-trace de doigt, très douce au toucher et au rendu esthétique très mat et tendu. Ces revêtements offrent des propriétés anti-adhérentes, ils restent toujours impeccables, mêmes soumis à des usages intensifs et sont faciles à nettoyer. Techniquement ils sont particulièrement résistants aux rayures et à l'abrasion.

Informations techniques :

Panneaux stratifiés revêtus d'une finition anti-trace de doigt.
Disponibles en feuilles à replaquer ou replaqués sur supports.
Dimension standard : 3050 x 1270 mm. Formats portes et autres dimensions sur demande. Classement feu : oui.
Le + produit : particulièrement adapté pour des agencements de types hôtellerie, bureaux, magasins, hospitalier, transports, ascenseurs, résidentiel ...

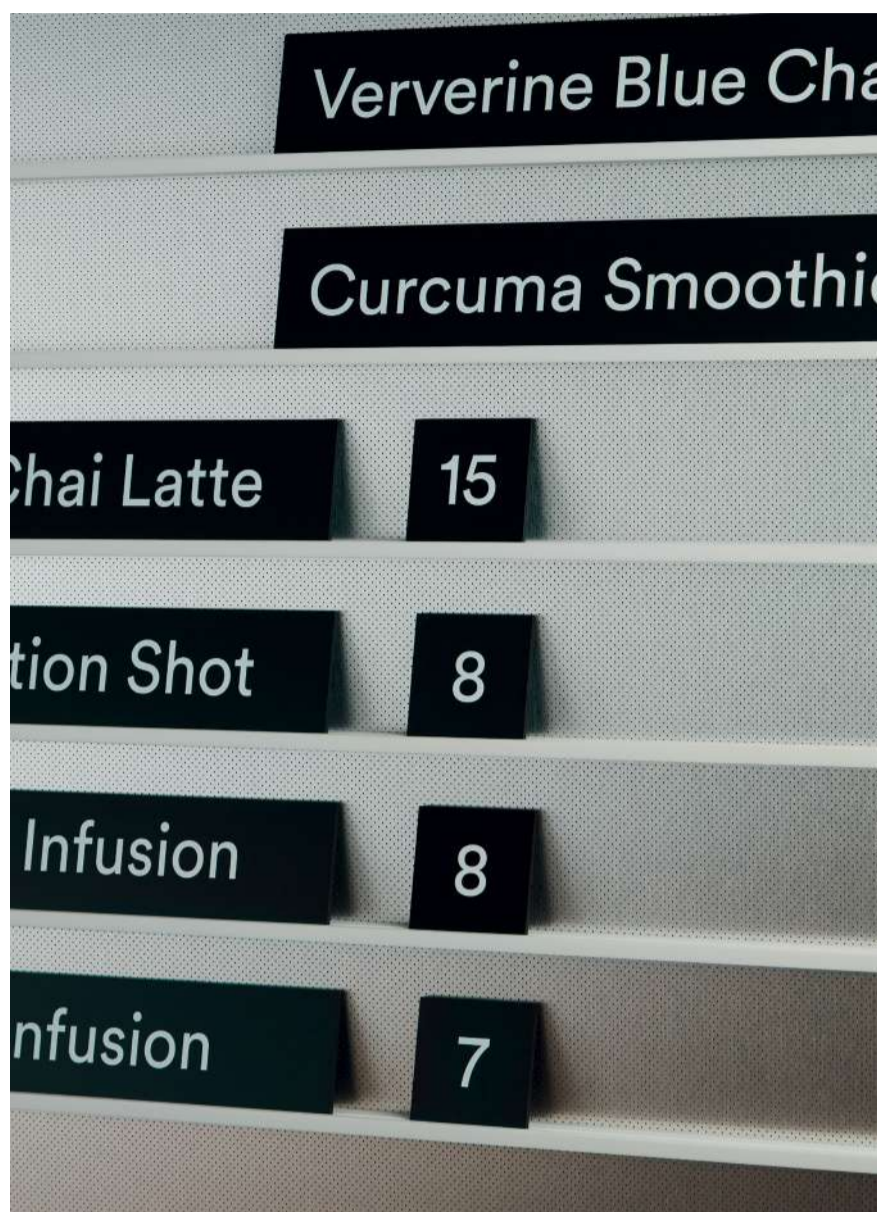
Color Anti-fingerprint is a decorative laminate with an anti-fingerprint finish that is very smooth to the touch and has a very matte and tight appearance. These finishes have non-stick properties and always look impeccable, even when subjected to intensive use and they are also easy to clean. On the technical side, they are particularly resistant to scratches and abrasion.

Technical information:

Decorative laminate with an anti-fingerprint finish. Available products: ready-to-bond laminates or bonded panels. Standard dimension: 3050 x 1270 mm. Doors dimensions or custom sized: on demand.
Fire ratings: yes.
Product advantages: particularly suitable for hotel, office, shop, hospital, transport, lift and residential fittings, etc.



25 couleurs Anti-fingerprint — 25 Anti-fingerprint colors



MP 1.1W085 / Metal d'Oberflex Natural brushed 4041

PANNEAUX ACOUSTIQUES OBER SOUND OBER SOUND ACOUSTIC PANELS

Nouveaux modèles de micro-perforations New micro-perforated patterns

Techniquement réalisables jusqu'ici sur bois et couleurs unies uniquement, les micro-perforations sont désormais réalisables sur métal et offrent une absorption acoustique des plus performantes. Ces micro-perforations sont imperceptibles de loin, et se révèlent de près. La noblesse du métal est conservée et le panneau devient performant acoustiquement ; les ondes sonores pénètrent dans le panneau au travers de la multitude de micro-trous et restent piégées dans l'âme du panneau pour ainsi limiter la réverbération du son. Il est désormais possible d'intégrer des agencements tout métal en prenant en compte le confort acoustique d'un espace intérieur.

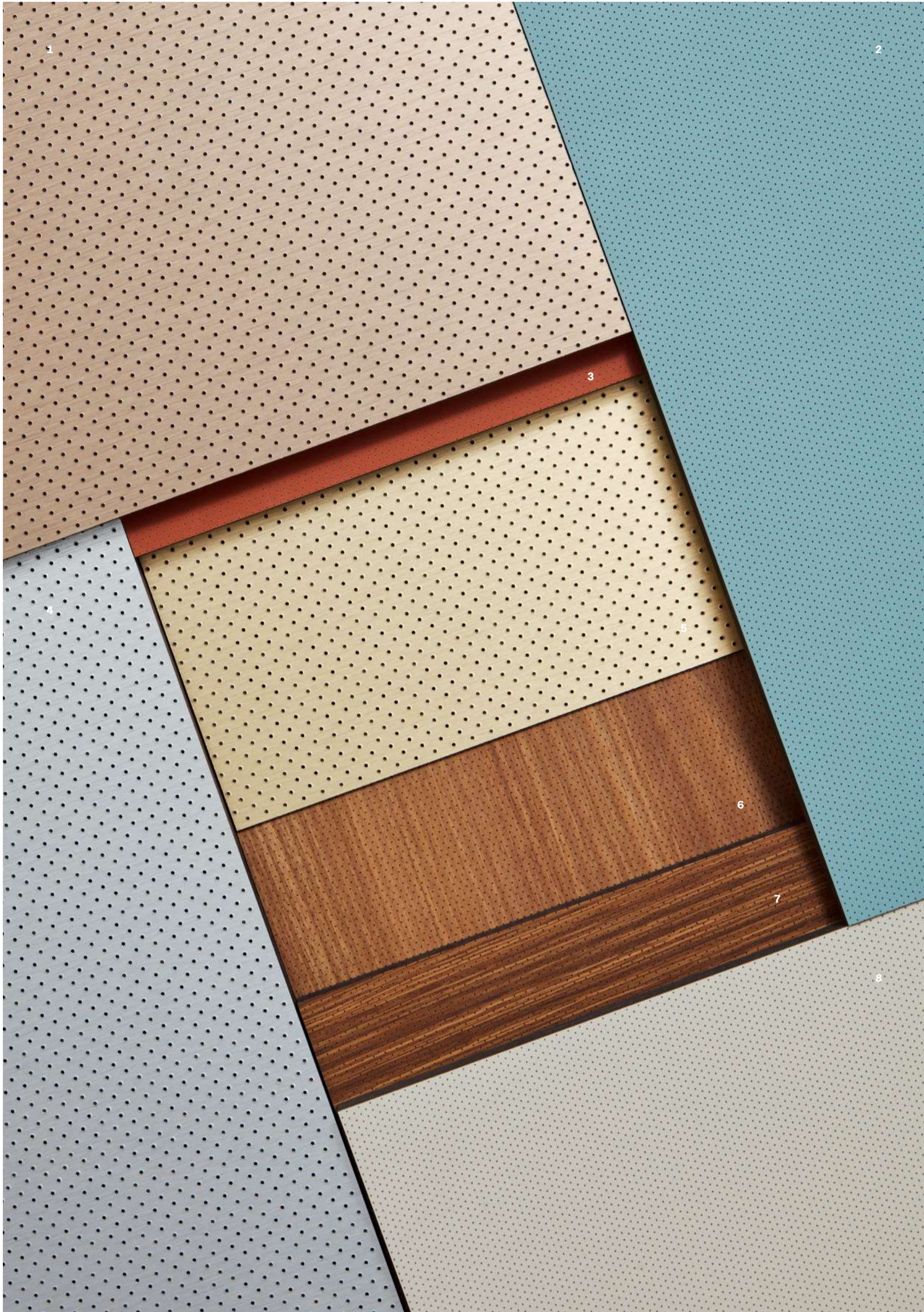
Informations techniques :

Les micro-perforations sont disponibles dans les décors Oberflex suivants : 80 essences fines Prestige d'Oberflex, 25 couleurs unies Pure Paper Color ou Anti-fingerprint, 5 Métal d'Oberflex finition "brushed". Dimensions des panneaux : 2490 x 1200 mm ou fabrication sur-mesure. Epaisseur totale : 18 mm. Performances acoustiques : $\alpha_w = 0,85$ à $0,95$ selon les modèles. Classement feu : oui.

Micro-perforations that could technically be done only on wood and solid colors before can now be done on metal while providing the best sound absorption. These micro-perforations are imperceptible from a distance but can be seen up close. Although the panel is acoustically efficient, this does not affect the beauty of metal. Sound waves penetrate the panel through the multitude of micro-holes and remain trapped in the core of the panel to limit sound reverberation. It is now possible to design all-metal layouts while taking into account the acoustic comfort of an interior space.

Technical information:

Available in the following Oberflex decors: 80 Prestige d'Oberflex wood species, 25 solid colors, Pure Paper Color or Anti-fingerprint and 5 Metal d'Oberflex brushed references. Panels dimensions: 2490 x 1200 mm or custom sized. Total thickness: 18 mm. Acoustic performances: $\alpha_w = 0.85$ to 0.95 according to models. Fire ratings: yes.



1 - MP 1.1W085/Metal d'Oberflex Bronze brushed 4045; 2 - MP 05W095/Pure Paper Color Azure 016; 3 - MP 05W095/Pure Paper Color Cognac 022;
4 - MP 1.1W085/Metal d'Oberflex Natural brushed 4041; 5 - MP 1.1W085/Metal d'Oberflex Brass brushed 4042; 6 - MP 05W095/Prestige d'Oberflex
Orme d'Amérique — American Elm; 7 - MP 05W095/Prestige d'Oberflex Chêne clair — Light Oak; 8 - MP 05W095/Pure Paper Color Linen 025

PANNEAUX ACOUSTIQUES OBER SOUND OBER SOUND ACOUSTIC PANELS

Nouvelle collection "Micro-rainures"
"Micro-grooves" new collection



MR 02 / Prestige d'Oberflex Chêne T337 — Oak T337

Obersound "Micro-rainures" : une série de panneaux acoustiques dont la multitude de fines rainures leur confère une absorption exceptionnelle. Le son pénètre dans le panneau à travers les micro-rainures et est canalisé dans les perforations situées dans l'âme en MDF. Linéaires ou géométriques, ces trames quasiment imperceptibles de loin préservent l'intégrité de la matière. Comme pour un textile, c'est lorsque l'on s'approche que de légères vibrations esthétiques apparaissent. Le décor s'en trouve sublimé.

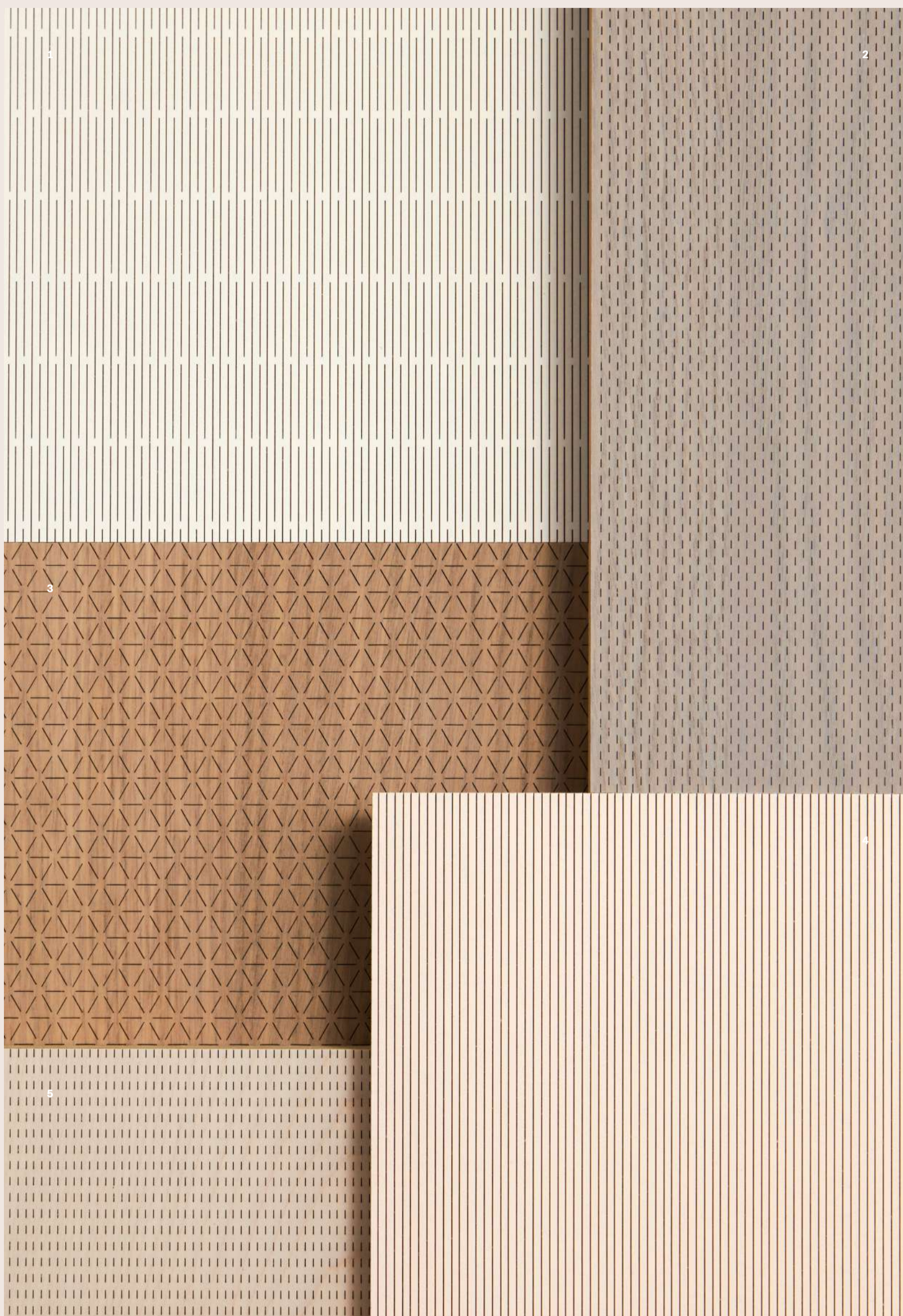
Informations techniques :

6 modèles disponibles dans les décors Oberflex suivants : 80 essences fines Prestige d'Oberflex, 25 couleurs unies Pure Paper Color ou Anti-fingerprint. Dimensions des panneaux : fabrication sur-mesure. Epaisseur totale : 18 mm. Performances acoustiques : $\alpha_w = 0,85$ à 0,95 selon les modèles. Classement feu : oui.

Obersound "Micro-grooves" surfaces are a series of acoustic panels whose multitude of fine grooves gives them exceptional absorption. Sound penetrates the panel through the micro-grooves and is channeled into the perforations located in the MDF core. Whether linear or geometric, these wefts are almost imperceptible from a distance and preserve the integrity of the material. Like a textile, it is when you get closer that slight aesthetic vibrations appear, thus enhancing the decor.

Technical information:

Available in the following Oberflex decors: 80 Prestige d'Oberflex wood species, 25 solid colors - Pure Paper Color or Anti-fingerprint. Panels dimensions: custom sized. Total thickness: 18 mm. Acoustic performances: $\alpha_w = 0.85$ to 0.95 according to models. Fire ratings: yes.

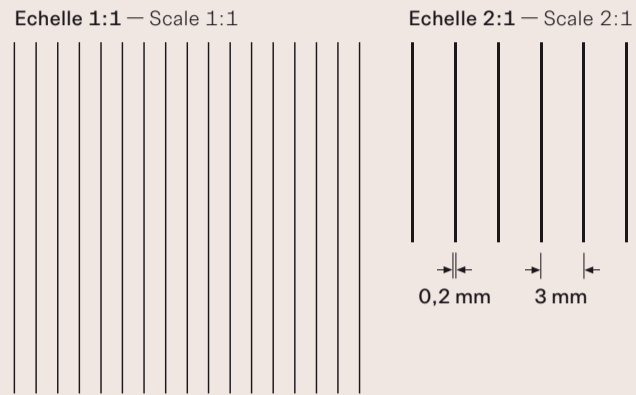


1 - MR 02 / Pure Paper Color Linen 025; 2 - MR 04 / Prestige d'Oberflex Chêne T327 — Oak T327; 3 - MR 05A / Prestige d'Oberflex Chêne T337 — Oak T337;
4 - MR 01 / Pure Paper Color Pale rosa 024; 5 - MR 03 / Prestige d'Oberflex Sycomore T802 — Sycomore T802

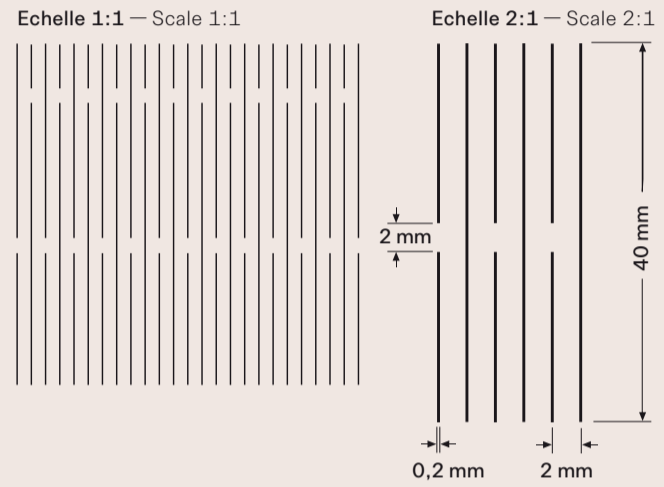
La collection de panneaux acoustiques Obersound "Micro-Rainures" est composée de 6 modèles dont les performances d'absorption acoustique α_w sont comprises entre 0,9 et 0,95.

The Obersound "Micro-grooves" collection of acoustic panels includes 6 models with α_w sound absorption performances ranging from 0.9 to 0.95.

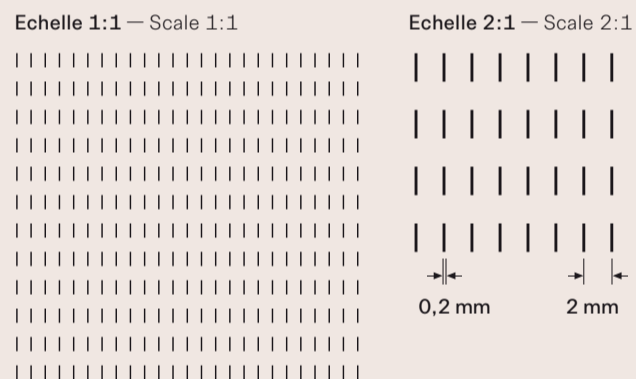
MR 01



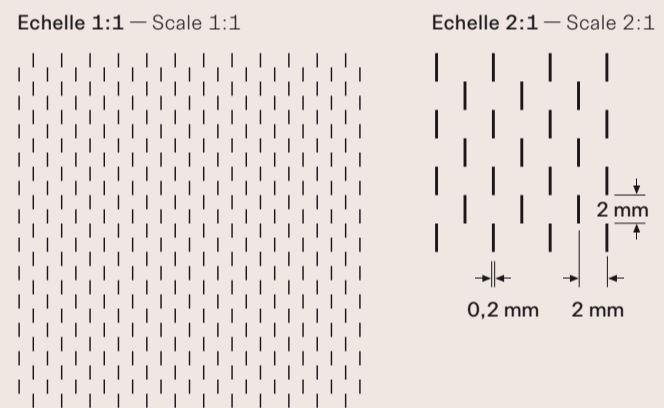
MR 02



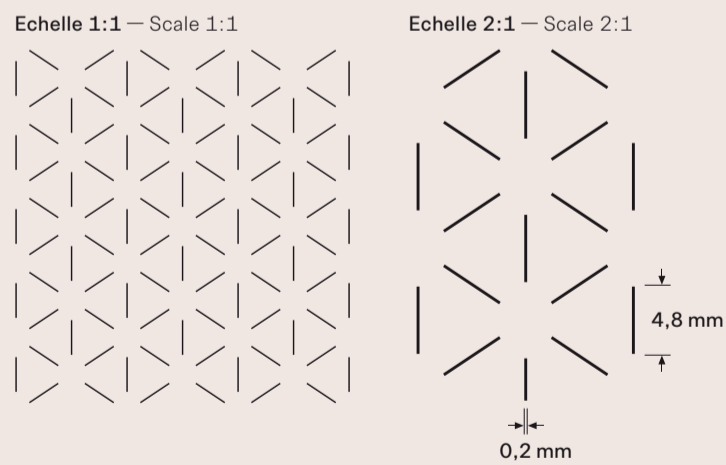
MR 03



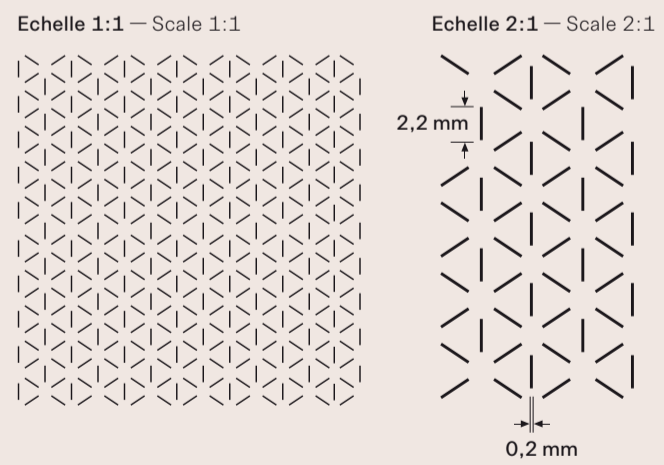
MR 04

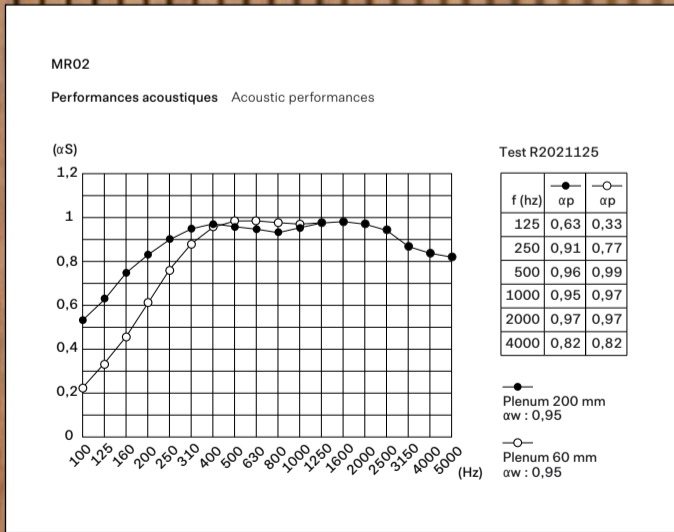
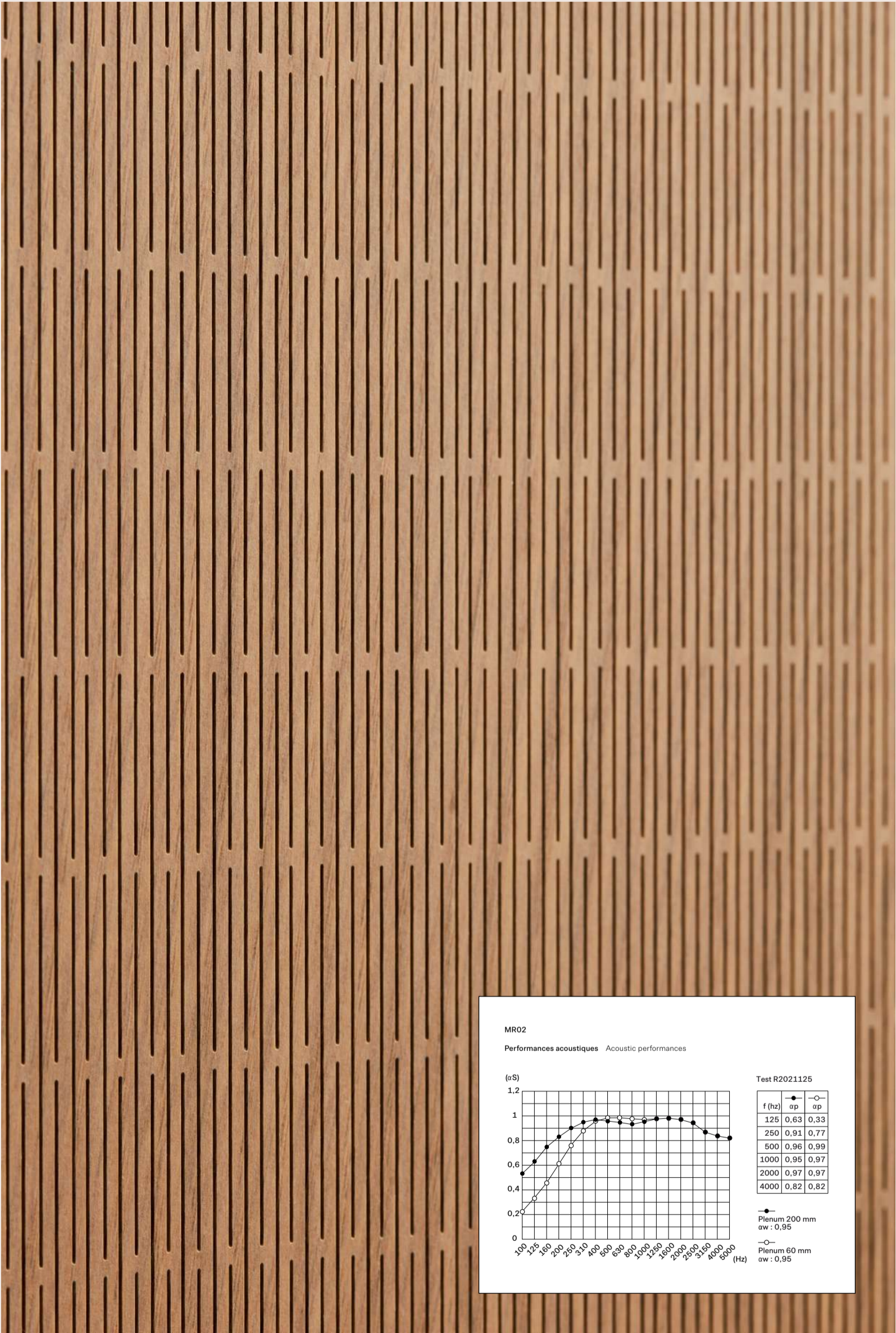


MR 05A



MR 05B

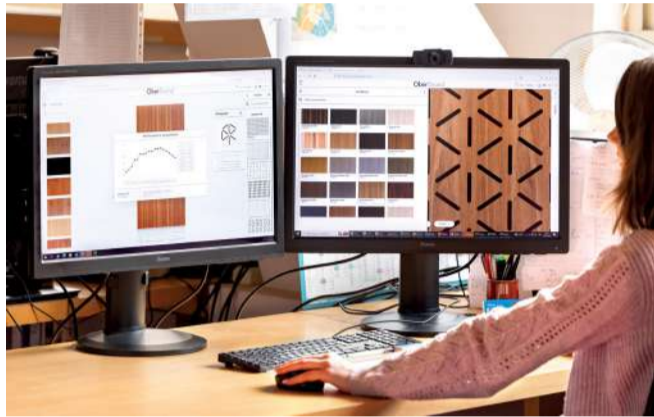




MR 02—Prestige d'Oberflex/Chêne T337—Oak T337

OBERFLEX C'EST AUSSI MORE OBERFLEX EXCLUSIVITIES

Un configurateur de panneaux acoustiques
An acoustic panel creation tool



www.oberfex.com

Les architectes et acousticiens peuvent désormais configurer leurs propres panneaux acoustiques, accéder aux données techniques des modèles configurés et obtenir des textures à intégrer dans les illustrations de projets.

Architects and acousticians can now design their own acoustic panel, compose their model, access the technical data of the configured models and obtain textures to integrate into their project drawings.

- 

Explorer l'ensemble des solutions acoustiques
Explore all the acoustic solutions
- 

Accéder à plus de 250 références de surfaces décoratives
Access more than 250 decorative surface references
- 

Configurer mon propre modèle de panneau acoustique
Design my own acoustic panel
- 

Évaluer la performance acoustique
Evaluate the acoustic performance
- 

Sauvegarder les modèles configurés
Save configured models
- 

Éditer des fiches techniques
Download technical data sheets
- 

Télécharger les visuels pour les intégrer à mes plans
Download the images to integrate them into my elevations
- 

M'inspirer au travers de photos de mises en situations
Get inspired through pictures of projects

Des qualités environnementales exigeantes
High environmental standards



Faibles émissions dans l'air intérieur : Les stratifiés Oberflex sont classés A+, conformément à la norme NF EN ISO 16000-9.

Low indoor air emissions: Oberflex laminates are rated A+, in accordance with the NF EN ISO 16000-9 standard.



Une double certification PEFC™ et FSC® : Les composants et produits bois utilisés dans la fabrication des produits Oberflex sont issus de forêts gérées durablement, c'est-à-dire dont l'exploitation est maîtrisée et surveillée.

A double PEFC™ and FSC® certification: The wood components and products used in the manufacturing of Oberflex products come from sustainably managed forests. Their harvesting is controlled and monitored.



Une réelle contribution pour les projets HQE, LEED ou BREEAM : Oberflex offre des réponses précises, utiles à l'évaluation de la performance environnementale d'un projet et compatibles avec les exigences des labels de constructions durables.

A real contribution to HQE, LEED, BREEAM projects: Oberflex provides precise answers that are useful for assessing the environmental performance of a project and that comply with the requirements of the construction labels.

Des produits techniques innovants

Innovative technical products



Rencontre by Patrick Jouin

Patrick Jouin réinvente les panneaux sculptés en jouant avec toutes les possibilités offertes par la machine. Il propose un travail sur le modelage de la lumière en tant que sujet à part entière.

The ornament is back with the advent of new milling techniques. Patrick Jouin reinvents the sculpted panels and plays with all the possibilities offered by the machine.



SuperOrganic by Oberflex

Revêtement mural 100% naturel composé de matières végétales (placage de bois, foin alpin, pétales de fleurs...).

100% natural wall covering made from organic hay, flower petals, wood straws, etc., SuperOrganic can be glued directly to the wall like a traditional wall covering.



Basic by Oberflex

Une alternative économique pour des projets d'envergure, Basic by Oberflex est une offre de panneaux en placages de bois reconstitués revêtus de la finition Oberflex.

A cost-effective alternative for large-scale projects, Basic by Oberflex is a range of reconstituted wood veneer panels with the Oberflex finish.



Surface Utile — Smart surface

Une gamme de panneaux magnétiques, en placage de bois véritable ou couleurs unies, sur lesquels il est possible d'écrire et d'afficher ou fixer des accessoires à l'aide d'aimants.

A range of magnetic panels, in real wood veneer or solid colors, on which it is possible to write and display or attach accessories using magnets.



Tenexium X Oberflex

L'esthétique des panneaux bois Oberflex associée à une protection balistique efficace dans les espaces privés, publics ou professionnels.

The aesthetics of Oberflex wood panels combined with effective ballistic protection in private, public or professional spaces.



Deck d'Ober

Solution sol type "pont de bateau", en lames de Hêtre rétifé ou Teck, assemblées avec un joint élastomère noir.

Wooden floor, "yacht deck" type, made up of solid retified Beech or Teck slats assembled with a black elastomer joint.