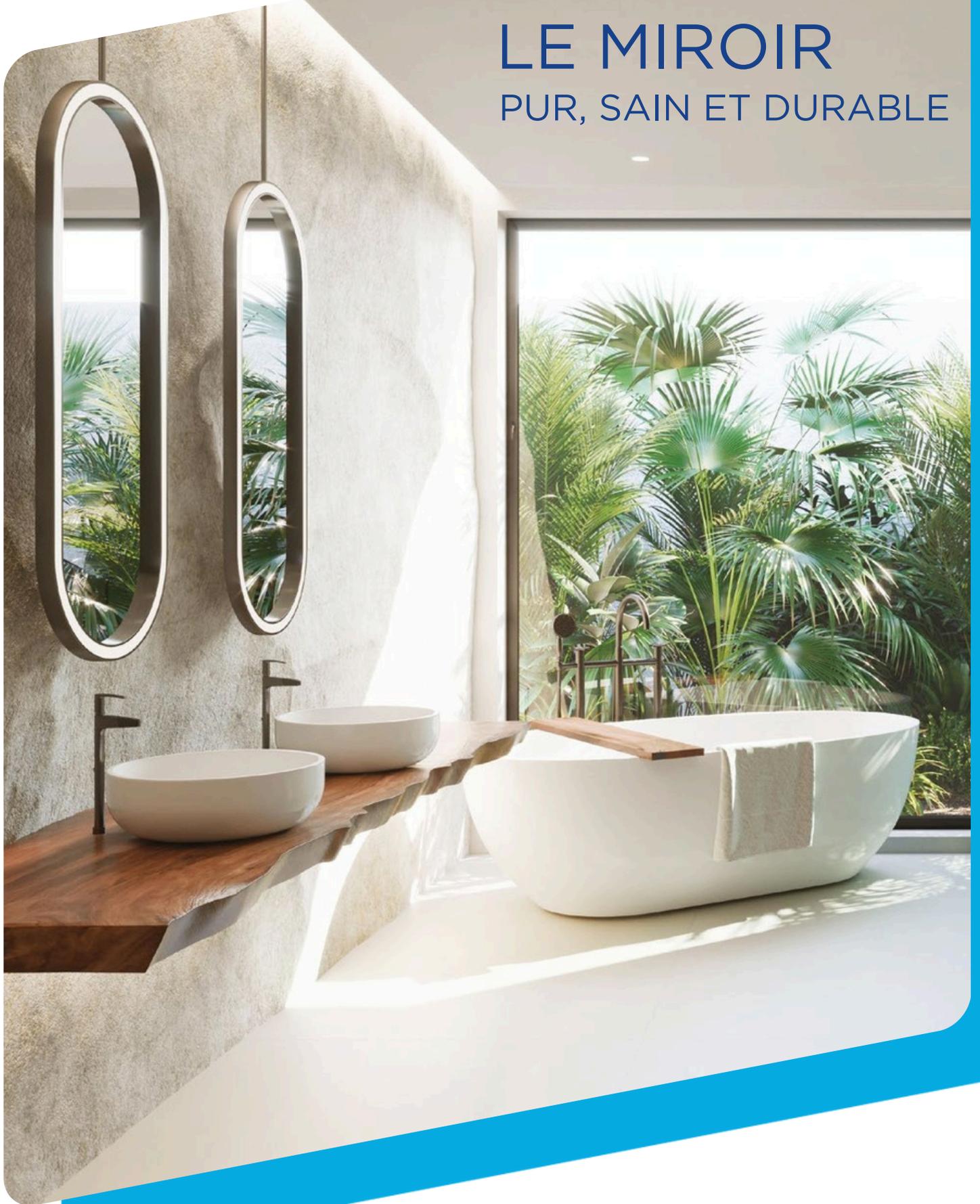


LE MIROIR

PUR, SAIN ET DURABLE



LE MIROIR HAUTE PERFORMANCE



Il est **une innovation MVM qui associe un process de fabrication et une démarche environnementale d'écoconception**: sans ajout de plomb et avec presque aucun Composant Organique Volatile (COV).



Il apporte **une transmission lumineuse optimale et une réflexion neutre**, précieuse pour la décoration. Plus opaque qu'un miroir classique, il participe à la diffusion de l'éclairage dans les espaces intérieurs. Ce **miroir "éco-conçu" aux performances très élevées avec une grande durabilité**, constitue le meilleur choix actuel pour allier des objectifs environnementaux et le confort des utilisateurs.



Ce miroir participe à améliorer le confort des espaces intérieurs : **niveau de lumière augmenté, décoration et volumes agrandis.**



Applications

Idéal pour une utilisation domestique : salle de bain, couloirs, etc. Ce miroir **s'intègre aussi dans des contextes professionnels tels que : bureaux, salons de beauté, hôtels, restaurants, salles de sport et ascenseurs.** Il peut être personnalisé sous différentes formes, encadrées ou non, à l'unité, en panneaux muraux et habillage de meubles.

Gamme

3 teintes : Clair, bronze ou gris.
Dimensions de fabrication : Voir tableau ci-contre
Épaisseurs possibles : 2, 3, 4, 5 et 6 mm +/- 0.2 mm
 8 mm +/- 0.3 mm

Épaisseur (mm)	2	3	4	5	6	8
Dimensions panneaux (mm)	3,210 x 2,000	3,210 x 2,250 3,210 x 2,440	3,210 x 2,250 3,210 x 2,440 3,210 x 2,550	3,210 x 2,000 3,210 x 2,250 3,210 x 2,550	3,210 x 2,000 3,210 x 2,250 3,210 x 2,550	3,210 x 2,250 3,210 x 2,550
Clair	•	•	•	•	•	•
Bronze		•	•	•	•	•
Gris		•	•		•	•

UNE RÉSISTANCE SOLIDE POUR VOTRE MIROIR



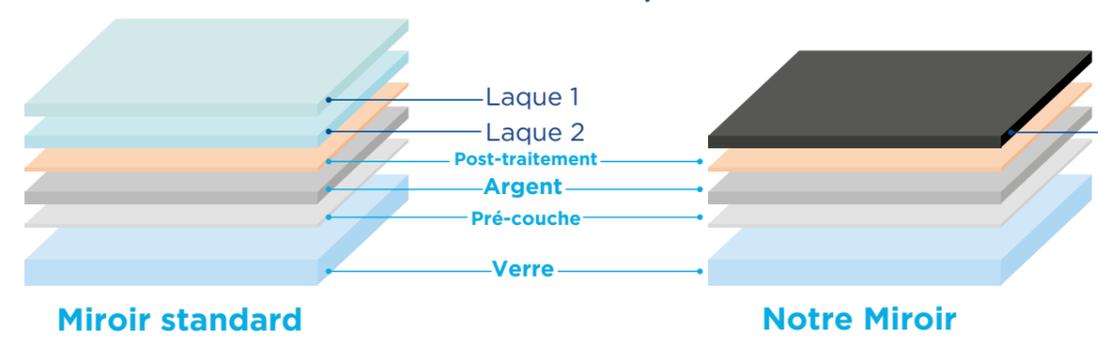
Transformation

Des possibilités de façonnage multiples : **Le miroir se prête à toutes les découpes, géométriques ou non ; il peut être percé et façonné (Joints polis, biseau, chanfrein, etc.)**. Il peut être personnalisé par un logo, une image, un dessin sablé ou gravé sur la face opposée à la couche (ou sur la face couche, en effectuant un test préliminaire).

Performances optiques

Épaisseur	Réflexion %RL
2-6 mm	≥ 86%
8 mm	≥ 83%

Principe de fabrication



Laque innovante qui apporte une protection unique contre la corrosion, abrasion et rayures. Émissions extrêmement basses de composants organiques volatiles (COV). Sans plomb ajouté (<40 ppm).

UNE ÉCO-INNOVATION AU SERVICE D'UN MIROIR PERFORMANT

Une fabrication plus respectueuse de l'environnement... pour un miroir plus performant

PRÉSERVER LES RESSOURCES NATURELLES

- Fabriqué à partir de 30% de verre recyclé (calcin)
- Utilise 20% de laque en moins grâce au dépôt d'une couche unique.

DIMINUTION DES ÉMISSIONS CARBONES

- En France, plusieurs sources d'approvisionnements pour optimiser les impacts des transports.

MOINS DE SOLVANTS

- Couche à base d'eau.
- 70% de solvants en moins.
- Aucun solvant aromatique (xylène) sur la couche protectrice.
- Conforme à la directive européenne relative aux émissions de COV1.

Impacts environnementaux et sanitaires réduits



CO₂

1 tonne de calcin ré-enfournée permet une réduction de 300 kg d'émissions de CO

Réduction de la concentration de solvants

Miroir standard	460 g/l
LE MIROIR	130 g/l

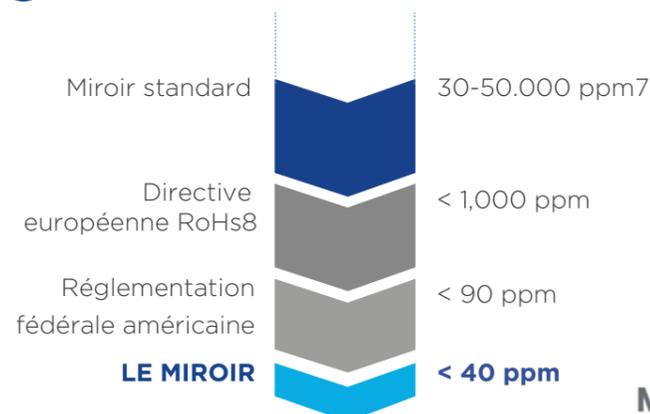
Zoom sur les performances environnementales

1 Presque aucun composant organique volatil (COV) détecté lors des tests

Total des émissions de COV après 28 jours

	TOTAL COV ²	TOTAL FORMALDEHYDE ²
LE MIROIR	< 10 µg/m ³	< 10 µg/m ³

2 Une concentration de plomb minimale



3 Durabilité

	Norme EN 10369	Le MIROIR
Essai au brouillard salin cupro-acétique (CASS), Iso 9227 après 120h		
Corrosion maximum des bords (microns)	< 1 500	250
Transmission de la vapeur d'eau (EN 1036 - Appendix A) après 480h.		
Corrosion maximum des bords (microns)	< 200	≤ 70

MENUISIER



DISTRIBUTEUR - INSTALLATEUR

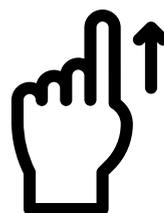
Contact :

contact@mvm-menuiserie.fr

04 81 68 54 63

www.mvm-menuiserie.com

Votre Distributeur-installateur
de confiance depuis 2012



Devis gratuit en ligne, simple et rapide!

À propos de nous:

Siret : 79099460200015

MVM, sur:

