



GUIDE DE SÉLECTION ET DE COMMANDE DES PRODUITS

NOTE IMPORTANTE

Le présent document a préséance sur tout autre document imprimé ou numérique publié par Walker

La Verrerie Walker Ltée.

9551 boul. Ray-Lawson, Montréal, Qc, Canada H1J 1L5

514.352.3030 1.888.320.3030 textures@laverreriewalker.com www.laverreriewalker.com



CRITÈRES DE SÉLECTION DE PRODUITS

VERRE ET MIROIR DÉPOLIS PLEINE SURFACE

Le verre dépoli pleine surface **Walker Textures®** est offert en quatre finis différents. À mesure que la surface est légèrement plus rugueuse, le niveau de diffusion de la lumière et d'opacité augmente. Sélectionnez le fini approprié pour une application donnée selon les critères ci-dessous.

FINI	OPACITÉ	SURFACE	ENTRETIEN
Walker Textures® Satinlite	Moins opaque	Soyeuse	La plupart des contaminants sont délogés facilement
Walker Textures® Satin	↓	↓	↓
Walker Textures® Velour	Plus opaque	Légèrement plus rugueuse	Certains contaminants sont plus difficiles à déloger
Walker Textures® Opaque			

MOTIFS DÉCORATIFS SUR MESURE

Walker Textures® utilise une technique de fabrication flexible qui permet aux clients d'obtenir précisément, sujet à certaines restrictions, toutes les compositions possibles de bandes linéaires ainsi que tous motifs, mosaïques et dessins de précisions sur le verre ou le miroir dans un fini en un ou deux tons en relief.

Les motifs et finis sont offerts dans les combinaisons suivantes :

- Série 100 — Fini Velour sur fini Satin
- Série 200 — Fini Velour sur verre clair
- Série 300 — Fini Satin sur verre clair
- Série 500 — Fini Velour sur verre clair, sur les deux faces
- Série 600 — Fini Satin sur verre clair, sur les deux faces

Un effet dégradé sur mesure peut aussi être réalisé par un motif dépoli à l'acide en forme de point. Ce procédé créant un motif sur mesure est basé sur les spécifications suivantes :

Dimension des points : 3 mm

Densité : Aucun minimum ou maximum

Zone de transition : Aucun minimum ou maximum

Fini du point dépoli : Velour

Le client doit soumettre un dessin et les détails portant sur les spécifications ci-dessus.

Des motifs personnalisés sont offerts en dimension standard de 96x130 po sur une variété de substrats de verre. Veuillez contacter notre service à la clientèle pour obtenir une soumission.

.../

La Verrerie Walker Ltée.

9551 boul. Ray-Lawson, Montréal, Qc, Canada H1J 1L5



CRITÈRES DE SÉLECTION DE PRODUITS (Suite)

VERRE SÉCURITAIRE POUR LES OISEAUX – AVIPROTEK®

Le verre dépoli pleine surface **Walker Textures®** et les motifs **AviProtek®** offrent des propriétés de protection contre les collisions d'oiseaux pour des applications de vitrage extérieur. La sélection de produits est basée sur les objectifs de design, le type d'application et les réglementations gouvernementales applicables.

VERRE DÉPOLI À L'ACIDE À ENDUIT ÉNERGÉTIQUE

Les finis dépolis à l'acide pleine surface ou avec motifs de **Walker Textures®** sont disponibles en position 1 avec des enduits énergétiques hautes performances Solarban® de Vitro Glass en position 2.

La combinaison des finis **Walker Textures®** et des enduits énergétiques hautes performances Solarban® de Vitro Glass offre à la communauté architecturale l'opportunité d'optimiser le design et les objectifs de performances solaires afin de réaliser un système de vitrage vraiment unique.

Les finis dépolis à l'acide **Walker Textures®** n'ont aucun impact significatif sur les données de performance lumineuse et énergétique d'une unité scellée. Par conséquent, les valeurs seront similaires à celles d'une unité scellée sans verre dépoli à l'acide.

Le verre dépoli à l'acide à enduit énergétique est disponible dans les combinaisons suivantes :

Position 1 - **Walker Textures®**

- Finis dépolis à l'acide pleine surface : Opaque et Satin
- Motifs dépolis à l'acide : motifs sur mesure
- Verre sécuritaire pour les oiseaux : tous les motifs standards ou sur mesure **AviProtek®** (excepté **AviProtek® T**)

Position 2 – Produits verriers de contrôle solaire Solarban® de Vitro Architectural Glass

- Solarban® 60 VT, Solarban® 67 VT, Solarban® 70 VT, Solarban® 72 VT, Solarban® 90 VT
- D'autres revêtements de haute performance Solarban® sont disponibles sur demande, veuillez communiquer avec le service à la clientèle de Walker.

VERRE DÉPOLI À L'ACIDE SURDIMENSIONNÉ

Le fini dépoli à l'acide pleine surface Velour est disponible en grandeurs surdimensionnées.

- Épaisseurs : 6MM, 10MM et 12MM
- Dimensions : 100" x 168" ou 100" x 204"
- Substrats : Clair et ultraclair
- Surface : Un côté seulement
- Disponibilité : Quantité minimum : 2 blocs de 8 000 livres

La Verrerie Walker Ltée.

9551 boul. Ray-Lawson, Montréal, Qc, Canada H1J 1L5



DISPONIBILITÉ DE PRODUITS

Walker tient en inventaire une vaste sélection de substrats et finis standards dans la gamme de produits **Walker Textures®**. D'autres produits sont également disponibles sur demande, sous réserve de certaines conditions et limitations. Pour connaître la disponibilité des produits, consultez les tableaux ci-dessous.

DISPONIBILITÉ DES PRODUITS **WALKER TEXTURES®**

Verre dépoli à l'acide (1 face)

Fini Opaque	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm	15 mm	19 mm
Clair	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Bronze	2	3	2	2	3	2	2	N/D	N/D
Gris	2	3	2	2	3	2	2	N/D	N/D
Bleu	N/D	N/D	N/D	2	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Noir	3	3	2	2	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Starphire Ultra-Clear™	2	2	2	2	2	2	2	2	2

Fini Velour **	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm	15 mm	19 mm
Clair	2	2	2	4	3	4	4	3	3
Bronze	3	3	3	3	3	3	3	N/D	N/D
Gris	3	3	3	3	3	3	3	N/D	N/D
Bleu	N/D	N/D	N/D	3	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Noir	3	3	3	3	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Starphire Ultra-Clear™	2	2	3	4	3	2	2	3	3

Fini Satin	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm	15 mm	19 mm
Clair	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Bronze	N/D	3	2	2	3	2	2	N/D	N/D
Gris	N/D	3	2	2	3	2	2	N/D	N/D
Bleu	N/D	N/D	N/D	2	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Noir	N/D	3	2	2	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
Starphire Ultra-Clear™	2	2	2	2	2	2	2	2	2

Fini Satinlite	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm	15 mm	19 mm
Clair	2	3	2	2	3	2	2	3	3
Starphire Ultra-Clear™	2	2	2	2	3	2	2	3	3

Juin 2021

- 2** Offert en quantité de 4 000 livres ou plus en dimension standard 96" x 130"
- 3** Offert sur demande. Sujet à une quantité minimum. Dimensions à confirmer
- 4** Offert en quantité de 4 000 livres en dimension standard 96" x 130"
Également vendu en quantité de 4 000 livres ou plus en dimension standard 100" x 144"
- **** Le fini **Velour** est disponible en grandeurs surdimensionnées de 100"x168" et 100" x 204".
Minimum 2 blocs de 8 000 livres de même épaisseur. Une face seulement.

Dimensions sujettes à la disponibilité du verre et aux conditions de production

Le catalogue des produits **Walker Textures®** est sujet à changements sans préavis

N/D: Produit non disponible

.../

La Verrerie Walker Ltée.

9551 boul. Ray-Lawson, Montréal, Qc, Canada H1J 1L5



DISPONIBILITÉ DE PRODUITS (Suite)

DISPONIBILITÉ DES PRODUITS WALKER TEXTURES®

Verre dépoli à l'acide

Velour 1F et 2F	Longueur minimum
	100"
	Longueur maximum
	144"
	Largeurs
72", 84", 96", 100"	
Velour surdimensionné	Dimensions disponibles
	100" x 168" et 100" x 204"
Opaque 1F et 2F	Dimensions disponibles
	96" x 120", 60" x 130", 72" x 130", 78" x 130", 84" x 130", 90" x 130", 96" x 130", 96 x 144
Satin 1F et 2F, Satinlite	Dimensions disponibles
	96" x 120", 72" x 130", 84" x 130", 96" x 130", 96 x 144

Décembre 2021

Le tableau ci-dessus est publié à titre d'information et est sujet à changement sans préavis

Les dimensions mentionnées sont sujettes à la disponibilité du verre

Sujet à quantité minimum

.../

La Verrerie Walker Ltée.

9551 boul. Ray-Lawson, Montréal, Qc, Canada H1J 1L5



DISPONIBILITÉ DES PRODUITS **WALKER TEXTURES®**

Verre dépoli à l'acide (2 FACES)

Fini Opaque	6 mm	10 mm	12 mm	15 mm	19 mm
Clair	2	2	2	2	2
Bronze	2	2	2	N/D	N/D
Gris	2	2	2	N/D	N/D
Bleu	2	N/D	N/D	N/D	N/D
Noir	2	N/D	N/D	N/D	N/D
Starphire Ultra-Clear™	2	2	2	2	2

Fini Velour	6 mm	10 mm	12 mm	15 mm	19 mm
Clair	4	4	4	3	3
Bronze	3	3	3	N/D	N/D
Gris	3	3	3	N/D	N/D
Bleu	3	N/D	N/D	N/D	N/D
Noir	3	N/D	N/D	N/D	N/D
Starphire Ultra-Clear™	4	2	2	3	3

Fini Satin	6 mm	10 mm	12 mm	15 mm	19 mm
Clair	2	N/D	N/D	N/D	N/D
Bronze	2	N/D	N/D	N/D	N/D
Gris	2	N/D	N/D	N/D	N/D
Bleu	2	N/D	N/D	N/D	N/D
Noir	2	N/D	N/D	N/D	N/D
Starphire Ultra-Clear™	2	N/D	N/D	N/D	N/D

Mars 2020

- 2** Offert en quantité de 4 000 livres ou plus en dimension standard 96" x 130"
- 3** Offert sur demande. Sujet à une quantité minimum. Dimensions à confirmer
- 4** Offert en quantité de 4 000 livres en dimension standard 96" x 130"
Également vendu en quantité de 4 000 livres ou plus en dimension standard 100" x 144"

Dimensions sujettes à la disponibilité du verre et aux conditions de production

Autres dimensions disponibles sur demande

N/D: Produit non disponible

Le catalogue des produits **Walker Textures®** est modifiable sans préavis

.../

La Verrerie Walker Ltée.

9551 boul. Ray-Lawson, Montréal, Qc, Canada H1J 1L5

514.352.3030 1.888.320.3030 textures@laverreriewalker.com www.laverreriewalker.com



DISPONIBILITÉ DE PRODUITS (Suite)

DISPONIBILITÉ DES PRODUITS **WALKER TEXTURES®**

Miroir dépoli à l'acide

Fini Satin	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm
Clair	2	2	2	2
Bronze	N/D	3	2	1
Gris	N/D	3	2	1
Bleu	N/D	N/D	N/D	2
Noir	N/D	3	2	2
Ultraclair	2	2	2	1

Fini Opaque	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm
Clair	2	2	2	2
Bronze	2	3	2	2
Gris	2	3	2	2
Bleu	N/D	N/D	N/D	2
Noir	2	3	2	2
Ultraclair	2	2	2	1

Mars 2020

- 1** Offert en quantité de 4 000 livres ou moins en dimension standard 96" x 130"
Quantité minimum équivalent à 20 mm de verre (bloc) ou 50 mm de verre (en caisse)
ex. 4 feuilles de 6 mm en bloc ou 9 feuilles de 6 mm en caisse
- 2** Offert en quantité de 4 000 livres ou plus en dimension standard 96" x 130"
- 3** Offert sur demande. Sujet à une quantité minimum. Dimensions à confirmer

N/D: Produit non disponible

Le catalogue des produits **Walker Textures®** est sujet à changements sans préavis

.../

La Verrerie Walker Ltée.

9551 boul. Ray-Lawson, Montréal, Qc, Canada H1J 1L5



DISPONIBILITÉ DE PRODUITS (Suite)

VERRE DÉPOLI À L'ACIDE À ENDUIT ÉNERGÉTIQUE - DISPONIBILITÉ DES PRODUITS

(Pos. 1)	Substrat de verre	Épaisseur	Enduit énergétique en surface #2
Verre dépoli pleine surface (Opaque et Satin) ou motifs décoratifs dépolis à l'acide.	Clair Starphire Ultra-Clear® Acuity™ low-iron Solargray Solarbronze	6mm (autres épaisseurs disponibles sur demande, sujet à quantité minimum)	Solarban® 60 VT Solarban® 67 VT Solarban® 70 VT Solarban® 72 VT Solarban® 90 VT
Juin 2021			
<p>Les produits de verre Solarban® sont seulement disponibles auprès des membres du réseau Vitro Certified™ Network.</p> <p>Les produits de verre Solarban® E incluent une pellicule de protection (TPF) sur l'enduit énergétique</p> <p>Autres produits Solarban® disponibles sur demande</p> <p>Quantité minimum : 1 bloc de 4 000 lbs. Quantité exacte disponible pour commande de plus d'un bloc.</p> <p>Dimension standard de 96" x 130". Autres dimensions disponibles sur demande.</p> <p>Pour la disponibilité des produits AviProtek® voir le Guide de sélection des produits et commande pour le verre dépoli à l'acide pour la sécurité des oiseaux</p> <p>La disponibilité des produits Walker Textures® est sujette à changement sans préavis</p>			

La Verrerie Walker Ltée.

9551 boul. Ray-Lawson, Montréal, Qc, Canada H1J 1L5



GUIDE DE COMMANDE DE PRODUITS

Toute commande de produits doit inclure l'information suivante :

- Type de fini **Walker Textures®** ou numéro du motif
- Le numéro de l'enduit énergétique des produits verriers Vitro Glass Solarban®, si applicable
- Substrat de verre (clair, ultraclair* ou teinte spécifique)
- Épaisseur du verre
- Dimension des feuilles

(*) La trempe du verre ultraclair est recommandée pour corriger une légère altération de la couleur causée par le procédé de transformation **Walker Textures®** motifs sur mesure et **AviProtek®**.

ÉCHANTILLONS

Des échantillons peuvent être commandés comme suit :

- Boîte d'échantillons **Walker Textures®**
- Boîte d'échantillons **Walker Textures® AviProtek®**
- Échantillons 12" x 12" de substrats et d'épaisseurs sélectionnés
- Échantillons pleine grandeur pour projets qualifiés

Échantillons AviProtek® E:

- **Verre clair et ultraclair:** Des échantillons 12" x 12" en unités scellées pour le verre clair et Starphire Ultra-Clear™ sont disponibles sur demande.
- **Verre teinté :** À noter que pour l'obtention d'échantillons d'unités scellées 12" x 12" avec les substrats teintés Solargray et Solarbronze, ils devront être commandés en spécifiant l'enduit énergétique choisi et le motif désiré. La vitre Starphire Ultra-Clear™ avec le motif AviProtek® choisi devra être déposée sur le verre teinté pour obtenir l'effet visuel désiré. Veuillez, SVP noter qu'aucune exception à ce principe ne pourra être acceptée.

MOTIFS DIRECTIONNELS

Certains motifs de la gamme **Walker Textures® AviProtek®** ainsi que les motifs sur mesure peuvent avoir une orientation notable, soit horizontale ou verticale. Lorsqu'une commande de verre en feuilles ou sur mesure est préparée, nous suggérons de toujours identifier la dimension sur laquelle le motif défile en premier et de fournir un croquis pour confirmation.

TOLÉRANCES POUR MOTIFS

- Tolérances de dimension du motif dépoli : +/- 1/16"
- Tolérance d'équerrage (motif vs bord de la feuille) : +/- 1/8"

RÈGLES POUR MOTIFS SUR MESURE

- Espacement minimum entre les motifs dépolis : 1/25" (1 mm)
- Dimension minimum des motifs dépolis : 1/25" (1 mm)

.../



GUIDE DE COMMANDE DE PRODUITS (Suite)

MOTIFS SUR MESURE ET DESIGN EXCLUSIF – Informations additionnelles requises

Pour la réalisation de motifs sur mesure ou de designs exclusifs, le client devra fournir une maquette électronique, prête pour la numérisation sur film, et ce, autant pour un échantillon que pour une commande de feuille pleine grandeur.

Le format supporté est :

- Logiciel : Illustrator en format AI
- Dans la dimension requise soit 70 ½" x 128 ½" (72" x 130") ou 82 ½" x 128 ½" (84" x 130") ou 94 ½" x 128 ½" (96" x 130") — Mesure exacte
- Résolution : Vectoriel

Les croquis doivent inclure certaines spécifications. Si un motif est requis sur les 2 faces du verre, deux croquis doivent être soumis, chacun indiquant le positionnement du motif. Les zones dépolies opaques, les zones dépolies plus légères et les zones non dépolies doivent également être identifiées adéquatement pour faciliter le processus et limiter la marge d'erreur.

Politique de rétention des films et soies

Film (12" x 12" ou 96" x 130")

- Conservé en permanence

Cadre et soie (12" x 12")

- Conservé pour une période de 180 jours après livraison de la dernière commande

Cadre et soie (96" x 130")

- Conservé pour une période de 90 jours après livraison de la dernière commande



SPÉCIFICATIONS D'EMBALLAGE

SPÉCIFICATIONS D'EMBALLAGE STANDARD DES PRODUITS TEXTURES®

Velour	Bloc de 4,000 lbs
	Poudre intercalaire
Velour surdimensionné	Bloc de 8,000 lbs
	Poudre intercalaire
Opaque, Satin, Aviprotek® avec enduit énergétique en surface #2	Bloc de 4,000 lbs
	Poudre intercalaire
Opaque, Satin, Satinlite, Motifs sur mesure, Aviprotek®	Bloc de 4,000 lbs
	Papier intercalaire
Le tableau ci-dessus est publié à titre d'information et est sujet à changement sans préavis	
Décembre 2022	

La Verrerie Walker Ltée.

9551 boul. Ray-Lawson, Montréal, Qc, Canada H1J 1L5

514.352.3030 1.888.320.3030 textures@laverreriewalker.com www.laverreriewalker.com



COMMENT OBTENIR DES POINTS LEED AVEC LES PRODUITS WALKER TEXTURES®

Un design écologique n'a pas seulement un impact positif sur la santé publique et l'environnement, ses effets peuvent aussi réduire les coûts d'opération et faire ressortir la beauté des édifices et de leurs environs.

LEED s'intègre dans cette initiative en fournissant des systèmes d'évaluation volontaires basés sur des principes énergétiques et environnementaux généralement reconnus.

Les systèmes d'évaluation de LEED ont été développés par les comités du U.S. Green Building Council (USGBC), en conformité avec les politiques du USGBC et les procédures guidant le développement et le maintien des systèmes d'évaluation. Ils sont applicables aux constructions des nouveaux édifices commerciaux et aux projets majeurs de rénovations.

Sous le système d'évaluation de LEED, seuls les projets sont évalués. Il n'y a aucune évaluation ni aucun système de certification pour les matières premières ou pour leurs fournisseurs. Cependant, La Verrerie Walker Ltée peut aider les utilisateurs de ses produits, et plus particulièrement les propriétaires d'édifices, à obtenir des points LEED.

Les crédits LEED auxquels nos produits de verre dépoli à l'acide, miroir dépoli à l'acide et miroir non dépoli peuvent contribuer sont les suivants :

Verre Walker Textures® dépoli à l'acide pleine surface

LEED® v4.1 pour la conception et la construction de bâtiments durables (C+CB)
LEED® v4.1 pour la conception et la construction de l'aménagement intérieur (C+CI)

Énergie et atmosphère

- Le projet peut inclure diverses stratégies de vitrage sur la façade de l'édifice.
- Disponible pour les produits **Walker Textures®** avec enduit énergétique de Vitro Architectural Glass.

Matériaux et ressources

Déclaration et optimisation des produits des bâtiments

- Déclaration environnementale de produit (sous notre DEP)
- Ingrédients des matériaux (sous notre HPD®)

Qualité des environnements intérieurs

- Matériaux à faibles émissions
- Lumière naturelle

Innovation

- Stratégies diverses incluant le Crédit pour la prévention des collisions d'oiseaux

.../

La Verrerie Walker Ltée.

9551 boul. Ray-Lawson, Montréal, Qc, Canada H1J 1L5

514.352.3030 1.888.320.3030 textures@laverreriewalker.com www.laverreriewalker.com



COMMENT OBTENIR DES POINTS LEED AVEC LES PRODUITS WALKER TEXTURES® (Suite)

Miroirs Walker Textures® dépolis à l'acide et non dépolis

LEED® v4.1 pour la conception et la construction de bâtiments durables (C+CB)

LEED® v4.1 pour la conception et la construction de l'aménagement intérieur (C+CI)

Matériaux et ressources

Déclaration et optimisation des produits des bâtiments

- Déclaration environnementale de produit (sous notre DEP)
- Ingrédients des matériaux (sous notre HPD®)

Qualité des environnements intérieurs

- Matériaux à faibles émissions

Pour plus d'informations n'hésitez pas à communiquer avec votre représentant ou notre département de service à la clientèle.



NOTRE ENGAGEMENT POUR LE DÉVELOPPEMENT DURABLE - DÉCLARATION ENVIRONNEMENTALE DE PRODUITS

La Verrerie Walker est fière d'être la première à publier une déclaration environnementale de produits vérifiée par une tierce partie sur le verre dépoli à l'acide ainsi que sur le miroir dépoli à l'acide et le miroir non dépoli.

Walker est entièrement engagée à assurer une protection diligente autant envers l'environnement qu'envers la santé et sécurité de ses travailleurs et des travailleurs de ses clients. Cet engagement en est un de transparence envers nos pratiques et sélections de matériaux. C'est notre modeste contribution pour un avenir meilleur pour des générations à venir.

Disponible sur demande :

DEP – Déclaration Environnementale de Produits :

- Verre dépoli à l'acide
- Miroir dépoli à l'acide et le miroir non dépoli
- Verre sécuritaire pour les oiseaux

HPD® – Health Product Declaration® :

- Verre dépoli à l'acide
- Verre sécuritaire pour les oiseaux

Pour obtenir une copie des documents ci-dessus ou pour plus d'informations, n'hésitez pas à communiquer avec votre représentant ou notre département de service à la clientèle.

Fiches technique environnementale

Les fiches techniques environnementales sont des versions écourtées des DEP. Les documents suivants sont disponibles ici : <https://www.walkerglass.com/fr/ressources/materiaux-durables/>

- Fiche technique environnementale – Verre dépoli à l'acide
- Fiche technique environnementale – Miroir dépoli à l'acide et miroir non dépoli
- Fiche technique environnementale – Verre sécuritaire pour les oiseaux

La Verrerie Walker Ltée.

9551 boul. Ray-Lawson, Montréal, Qc, Canada H1J 1L5

514.352.3030 1.888.320.3030 textures@laverreriewalker.com www.laverreriewalker.com