

Fiche technique

Rév. 20.04.2026

Producteur : Vitrealspecchi spa

Produit de base : verre float conforme à la norme UNI EN 572-1,2.

Description : verre gravé chimiquement et de manière permanente sur une face, caractérisé par une texture pointillée en relief disposées selon un schéma croisé. Le produit garde presque complètement l'originale transparence et éclat du verre float.

Dimensions des plaques : 2250/2400 x 3210 mm (utile 2210/2360 x 3170 mm)

Épaisseurs : 8/10 mm

Couleurs : clair, extra-clair.

La disponibilité standard des couleurs /épaisseurs/dimensions indiquées pouvant varier, veuillez vérifier au moment de la commande.

Poids : 2,5 kg/m² par millimètre d'épaisseur.

Prestations/tests effectués :

Anti-dérapage certifié selon la norme DIN EN 16165 ANNEX B : classe R 9*

Résistance à l'abrasion superficielle (norme UNI EN ISO 10545-7:2000): PEI III **

► Par rapport aux certains lieux d'installation, Pixel Flooring TRSP ne répond pas aux exigences antidérapantes minimales requises par la réglementation de certains pays, dont l'Italie.

Applications : plans de piétement, gradins, sols flottants, passerelles, etc.

Transformations compatibles : toutes les transformations mécaniques et thermiques du verre : découpage, façonnage, perçage, gravure, trempe, laminage, etc.

Nettoyage : lors de la mise en œuvre du verre, éviter de salir la face travaillée avec des mastics, des résines, des colles, etc. Chacun de ces produits requiert un solvant approprié pour en effacer les traces sur le verre. Pour l'entretien ordinaire, il suffit d'utiliser de l'eau et/ou des produits détergents pour verre normalement dans le commerce. Sécher immédiatement avec un chiffon propre, mieux si en microfibre.

Pixel Flooring TRSP



Les couleurs et les finitions reproduites dans les photos peuvent s'avérer légèrement différentes par rapport à la réalité : nous vous recommandons de choisir les couleurs en regardant directement l'échantillon en verre.

Pixel Flooring TRSP

Stockage :

- retirer l'emballage tout de suite après réception et stocker dans un endroit sec et bien ventilé sans variations brusques de température pour éviter les phénomènes de condensation ;
- jamais à l'extérieur ;
- en cas de stockage supérieur à 3 mois, il est recommandé de retirer le papier intercalaire ;
- en cas de stockage en conditions environnementales défavorables (humidité élevée, fortes excursions thermiques), séparer les plaques l'une de l'autre légèrement par des éléments entretoises ;
- il est conseillé de ne pas dépasser les 12 mois de stockage ;
- pour éviter d'érafler la surface du verre durant les phases de déplacement temporaire et de stockage, toujours séparer les plaques l'une de l'autre par des éléments entretoises.

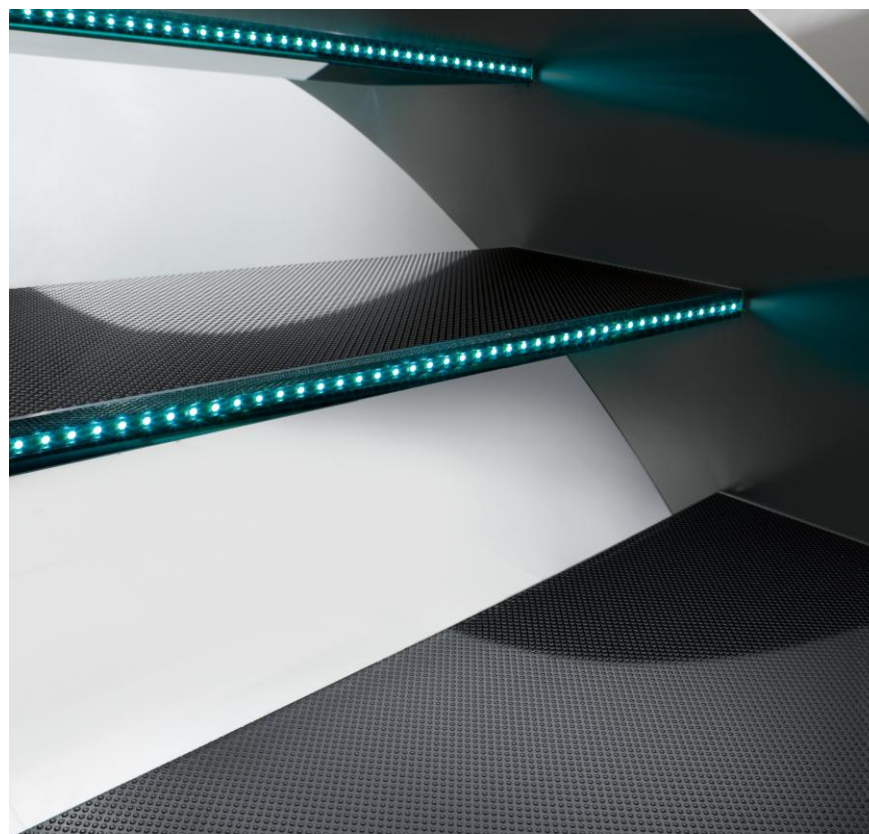
Caractéristiques de qualité : un verre gravé chimiquement peut présenter de légères différences morphologiques – telles que la profondeur de gravure, la cristallisation superficielle et la réflexion de la lumière – au sein d'une même plaque ou d'une plaque à l'autre. Celles-ci dépendent d'un processus de production qui, de par sa nature, n'est pas complètement contrôlable et ne doivent donc pas être considérées comme des défauts.

Limites d'acceptation des défauts : pour les défauts de fabrication du verre de base : voir la norme UNI EN 572-2. Pour les défauts provenant du travail chimique du verre, les niveaux d'acceptabilité maximums sont :

TAILLE DÉFAUT mm	NOMBRE MAXIMUM PAR PLAQUE
> 0,6 et < 2,5	5
> 2,5 et < 4,0	3
> 4,0 et < 9,0	uniquement avec l'acceptation du client

* Main Laboratory Sassuolo/Italy: test report n°. 3730/2025/I

** Modena Centro Prove/Italy: test report n°. 20081911.



Les couleurs et les finitions reproduites dans les photos peuvent s'avérer légèrement différentes par rapport à la réalité : nous vous recommandons de choisir les couleurs en regardant directement l'échantillon en verre.