

GUIDE DE POSE- FR

Les barrettes « **ROM-LINE** » guident le visiteur dans la direction souhaitée.

Idéal pour guider les personnes à déficience visuelle, en l'absence de repères naturels de guidage, dans les bâtiments recevant du public : administrations publiques, salles de spectacle, hôtels, centres de vacances, musées, centres commerciaux, centres sportifs ...

Les lignes de guidage s'utilisent à l'intérieur sur la plupart des revêtements planes (carrelages, béton, bois, linoleum, ...).

Barrettes de guidage podotactiles en matériau composite, fixées sur le sol existant par un double système d'encollage breveté:

- un **tape autoadhésif** à haute performance procure une adhésion immédiate et une excellente résistance à l'impact latéral.
- un **adhésif structurel adapté** renforce la résistance à l'arrachement et complète la durabilité de l'accrochage.

Le système modulable, qui n'altère pas la surface existante, offre une solution esthétique, discrète et efficace.

Très grande résistance à l'usure, la griffe et l'encrassement. Résistance aux UV et agents chimiques.

Placement rapide et simple, sans altération structurelle du support, sans bruit, odeur ni poussière, sans interruption de la circulation.

Applicable sur la plupart des supports à l'intérieur de bâtiments. Modulable en largeur grâce à son gabarit de pose, ROMUS s'adaptera aux impératifs fonctionnels de guidage et aux souhaits esthétiques.

Au besoin, sur des surfaces dures, les barrettes peuvent être ôtées sans altération structurelle du support, avantage inédit en cas de modification du cheminement tactile suite au déplacement de mobilier, changement de fonction des locaux et pour des bâtiments historiques.

Reconnaissable aussi bien du pied qu'à la canne, malgré la faible hauteur des profils. Ne crée pas de gêne pour la marche, ni au nettoyage des lieux. Anti-glissant.

Les barrettes sont fournies en kit avec la colle structurelle adaptée, des embouts mélangeurs, des gabarits réutilisables et les instructions de pose.

Ces gabarits sont emboîtables tant en longueur qu'en largeur et permettent une pose souple et précise en tenant compte des spécificités des lieux. Un pistolet doseur peut être fourni également.

En outre, si nécessaire, les barrettes peuvent être ôtées sans laisser de traces, une qualité primordiale et totalement inédite pour des bâtiments classés et en cas de changement de fonction des locaux.

Données techniques

Matériau composite PA 6, offrant une excellente résistance mécanique.

Dimensions des modules

- Longueur : 300 mm (nervures de 286 mm avec bouts arrondis)
- Largeur : 12 mm
- Hauteur 3 mm
- Entraxe de 60mm
- Profil : trapézoïdal

Couleurs : gris anthracite RAL 7016 Réf 4386 et blanc RAL 9001 Réf 4385.

Dimensions des gabarits de positionnement (lots de 4 gabarits):

- Gabarits en carton 300x300 mm emboîtables, aussi bien en longueur qu'en largeur, avec un système d'assemblage à tenonmortaise, de façon à pouvoir moduler le nombre de barrettes contiguës en fonction des impératifs de guidance podotactile et en fonction des aspects esthétiques (p.ex. dimension du carrelage sous-jacent).
- 5 empreintes côte-à-côte de 286x12 mm espacées de 60 mm (de centre à centre)
 - Ecartement des empreintes en longueur : 14 mm, permettant une évacuation aisée de l'eau et de poussières lors des opérations de nettoyage.



Nombre de barrettes nécessaires (en fonction du nombre de nervures par module)			
	3 nervures	4 nervures	5 nervures
<i>3 m linéaire</i>	30	40	50
<i>4 m linéaire</i>	39	52	65
<i>5 m linéaire</i>	48	64	80
<i>6 m linéaire</i>	60	80	100
<i>7 m linéaire</i>	69	92	115
<i>8 m linéaire</i>	78	104	130
<i>9 m linéaire</i>	90	120	150
<i>10 m linéaire</i>	99	132	165

Recommandations fonctionnelles importantes

La perception des lignes tactiles à la canne d'orientation se fait en balayant celle-ci de part et d'autre des lignes parallèles.

Au plus de lignes rencontrées, au plus aisé la reconnaissance directionnelle.

Dans des espaces confinées avec un cheminement rectiligne on pourra se contenter de 4 à 6 lignes en largeur (soit une largeur dite « de travail » de 25 à 35 cm).

Dans des espaces plus vastes, et dans des endroits où l'approche du chemin podotactile peut se faire de façon transversale (ex. un grand hall d'accueil) ou dans des cheminements avec des changements de direction, il est important d'augmenter la largeur du module afin d'optimiser la localisation et la direction du cheminement (soit une largeur dite « de travail » 8 à 10 lignes parallèles).

Dans des espaces plus vastes, vu l'absence d'autres repères, il est très important que les changements de direction se fassent à angle droit, ceci afin de ne pas perturber le sens d'orientation de la personne malvoyante.