

Edition : 11/2016* Conforme à la norme NFP 98-351

DESCRIPTION

La **BANDE PODOTACTILE LABRADOR VULCAIN** est un système d'éveil à la vigilance au sol.

Il s'agit d'un dispositif tactile destiné à alerter les personnes aveugles et malvoyantes (PAM) d'un danger imminent sur leur cheminement, tels que :

- Traversées de chaussée
- Bordures de quai ferroviaire
- Volées d'escaliers
- Passages pour piétons
- Arrêts de bus, tram
- Carrefours...

Les personnes malvoyantes en détectent les reliefs au pied ou à la canne longue.

Ce dispositif s'insère dans le cadre de la loi n°99-756 du 31 Août 1999.

Leur implantation est rendue obligatoire aux abaissés de trottoir des passages piétons lors de travaux sur voirie suite au décret 2006/1657 du 21 Décembre 2006
L'arrêté du 15 Janvier 2007 en précise les modalités.

Au 1^{er} Janvier 2015, l'ensemble des locaux ouverts au public doivent être obligatoirement accessibles aux personnes handicapées. La loi handicap impose aux ERP (Etablissement Recevant du Public) de répondre aux exigences et aux normes d'accessibilité en 2015.

L'accessibilité devra être entendue au sens large. Les dimensions physiques, intellectuelles et sensorielles devront être prises en compte. Sont notamment concernés par d'éventuels travaux : les passages pour piétons, les feux de signalisation, les postes d'appel d'urgence, les escaliers, les trottoirs...

Toute volée d'escalier comportant au moins trois marches doit répondre aux exigences suivantes :

En haut de l'escalier, un revêtement de sol doit permettre l'éveil de la vigilance à une distance de 0.50m de la première marche grâce à un contraste visuel et tactile. *Arrêté du 1^{er} Août 2006 modifié par l'arrêté du 30 Novembre 2007*

Les gestionnaires ont la responsabilité de maintenir en bon état les BEV. Les reliefs doivent avoir une hauteur d'au moins 3 mm pour pouvoir être détectés sans faille. D'autre part, un décollement ou une déchirure du dispositif peut provoquer un trébuchement ou une chute du piéton.

* Annule et remplace toute fiche antérieure

Cette notice a pour but d'informer l'utilisateur sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances à la date de rédaction, sur les résultats d'essais effectués et sont de bonne foi. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à l'utilisateur, avant toute mise en œuvre, de s'assurer auprès de nos services que la présente n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

POUR LE PRINCIPE
D'APPLICATION

CONSULTER LE SITE
DU CERTU :

www.certu.fr

Edition : 11/2016* Conforme à la norme NFP 98-351

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Teintée dans la masse, la BANDE PODOTACTILE THERMOCOLLÉE garde sa blancheur dans le temps.
- Présence de plots striés pour un excellent coefficient antidérapant égal à 0,54 (AFPV), exigence de la norme 0,45 (AFPV).
- Facilité de pose.
- Produit non nocif.
- Pas d'utilisation de scotch ni de produits complémentaires.
- Grande souplesse.
- Non jaunissante.
- Rapidité de mise en œuvre rapide par un simple collage à l'aide d'un chalumeau, permettant une remise en circulation très rapide.

Destination	Extérieur	
Composition	1 semelle + 1 bande podotactile	
Matière	Semelle	Résine thermoplastique
	Bande podotactile	
Dimensions	Semelle	40x60cm
	Bande podotactile	40x60cm
Pose	Système thermocollé, la semelle en fusion sert de colle pour la bande podotactile	
Point de fusion de la semelle	180-200°C	

Edition : 11/2016* Conforme à la norme NFP 98-351

► MISE EN ŒUVRE

CONDITIONS D'APPLICATION :

Pour garantir une bonne adhésion, la surface à traiter doit être :

- intacte au point de vue mécanique
- exempte d'huile
- à une température > 5°C
- à une hygrométrie <80%. Ne pas appliquer par risque d'averse.

La température de fonte de la semelle du **LABRADOR VULCAIN** est comprise entre 180 et 200°C

PREPARATION DU SUPPORT : propre, sec et exempt de matière non adhérente.

Sur revêtement hydrocarboné : Sur un revêtement neuf, l'application doit se faire au minimum 1 mois après sa réalisation, jusqu'à évacuation complète des huiles de ressuage. Notre produit Thermocollé **LABRADOR VULCAIN** peut être appliqué sur support hydrocarboné, **sans application préalable de primaire**.

Sur revêtement béton : Faire un grenailage puis appliquer une couche de **T PRIM** au rouleau ou à la machine.
Sur une chape neuve laisser au minimum 3 semaines de séchage, puis faire un grenailage et appliquer une couche de **T PRIM**.

LES ETAPES D'APPLICATION :

- 1/ Implanter et délimiter la zone d'application sur votre support à l'aide d'un cordex ou d'une craie.
- 2/ préchauffer, l'aide du chalumeau, le support à environs 100°C
- 3/ Placer les semelles bord à bord
- 4/ Chauffer au chalumeau les semelles jusqu'à **une température de fonte de 200 °C.**
- 5 / **Lorsque la semelle bulle**, disposer immédiatement la BANDE PODOTACTILE sur la semelle fondue. Effectuer **de légères pressions de manière à éviter les occlusions d'air.**

LA BANDE PODOTACTILE NE SE CHAUFFE PAS AU CHALUMEAU, ELLE SE POSE SUR LA SEMELLE CHAUDE.

Edition : 11/2016* Conforme à la norme NFP 98-351

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Emballage : Carton de 5 bandes + 5 semelles au format 40x60 cm.

Poids emballage : 15 kg / carton

Nb cartons par palette : 30

Stockage : 1 an dans son emballage d'origine, non ouvert, à l'abri de l'humidité et du gel, à une température comprise entre 5°C et 30°C.

A MANIPULER AVEC PRECAUTION EN DESSOUS DE **5°C**.

[Fiche produit du LABRADOR TH sur notre site web.](#)
[+ notre gamme de bande podotactiles LABRADOR](#)



[+ notre gamme d'accessibilité MOBILE](#)

