

INSERT ALU MINERAL ANTIDERAPANT S30/S50 – IA25



1. CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

Insert aluminium avec grain dur minéral intégré pour sécuriser les déplacements dans les escaliers, sur les passerelles et autres infrastructures. Ces profils hautement antidérapants sont destinés pour les applications en extérieur.

- Esthétique, adaptable à son environnement grâce à la gamme de formats et de coloris.
- Produit non gélif, résistant à l'air salin et aux variations thermiques. Non toxique, non irritant, ne contenant pas d'amine.
- Très résistant à l'usure et à l'arrachement, ces minéraux sont utilisés quotidiennement sur les chaussées routières. Il est recommandé sur toute matière encastrable de marche pour les ERP de catégorie 1 et la voirie. Encastré dans le bois, le béton ou le carrelage, ce profil est idéal pour une intégration esthétique.



2. DOMAINE D'APPLICATION

Pose par vissage • Toutes matières de marches rainurables • Remise en circulation immédiate

Marche
Zones de cheminement
Passerelles de franchissement
Rampes d'embarquement
Escaliers - bâtiments - industries...

Le format de profil insert permet une intégration optimale dans le bâti sans aucune gêne pour la circulation. Nous le recommandons dans la construction neuve.

3. UTILISATION - MODE D'EMPLOI

Les inserts en U sont à visser à l'intérieur du support rainuré.

Prévoir un décaissement de 4 mm pour 1 mm en dépassement. Le produit fini fait 5 mm.

Système à visser : nous recommandons la pose de vis inox de Ø 4 mm à espacer tous les 20cm.

Vis en tête cruciforme ou étoile par longueur de 20 mm.

Perçage : prévoir des mèches de type **HSS** (pour le perçage du minéral et de l'alu).



4. CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

Constitué de résine méthacrylique et de granulats minéraux intégrés dans nos profils aluminium en U à venir encastrent dans le bois :

Couleurs disponibles

RAL SUIVANT NUANCIERS

De gauche à droite

BLANC	RAL 9010	IVOIRE	RAL 1014	GRIS AGATE	RAL 7038
GRIS TENTE	RAL 7010	ROUGE CARMIN	RAL 3002	ROUGE OXYDE	RAL 3009
BRUN PÂLE	RAL 8025	JAUNE MELON	RAL 1028	BLEU TRAFIC	RAL 5017
VERT SIGNALISATION	RAL 6032	NOIR	RAL 9005		

CONDITIONS DE STOCKAGE ET D'USAGE

Stocker dans l'emballage d'origine, à l'abri de l'humidité. Manipuler à une température comprise entre +5°C et +30°C.

ENTRETIEN Lavage à l'eau et aux détergents classiques avec brosse souple.



- Matière du profil : Aluminium 6060 T5 avec anodisation épaisse de 20 microns.
- Nos inserts minéral ne changent pas d'aspect dans le temps, ils contiennent en leur cœur du granulat de marbre 0.6/1.25.

Résistance à la Glissance • Qualité antidérapante exceptionnelle, revêtement classé S5 en performance d'adhérence routière (plus haute classification). Test 0,87 en condition humide au pendule SRT selon la norme NF EN 14231.

Test feu-fumée : Bfl-s1

Tests réalisés par les laboratoires nationaux suivants : GINGER CEBTP CEREMA LNE



Conditionnement :

Dimensions	Multiple de vente
30 ou 50 mm x 1150 mm	10 profils
30 ou 50 mm x 1500 mm	10 profils
30 ou 50 mm x 2305 mm	10 profils
30 ou 50 mm x 3005 mm	10 profils

Possibilité de vendre par multiple de deux à partir de 10 profils.

TEXTES DE LOI

Rappel de la loi 30 novembre 2007 R.111-19-2, article 7-1, modifiant l'arrêté du 1 août 2006 : Les escaliers doivent être utilisés en toute sécurité par les personnes déficientes visuelles. Les nez de marche doivent être contrastés visuellement par rapport au reste de l'escalier, être non glissants, ne pas présenter de débords excessifs par rapport à la contremarche.