



**ICHTYOLOGIC**

107 Avenue Henri Freville  
CS 10 704 35207 Rennes cedex 2 France  
Tel : 07 81 01 89 21 / Fax : 02 99 77 31 96  
contact@ichthyologic.com

## FICHE TECHNIQUE

### SUBSTRAT POUR SEUIL FIXE

Ce nouveau substrat permet de créer des rugosités sur les seuils pour faciliter le transit des espèces piscicoles. Les plots ont une hauteur de 30 mm et une distance minimale inter-plots de 14 mm; porosité de 626 appuis/m<sup>2</sup>. Le sens de pose des plaques permet de définir l'alignement des plots; alignés ou en quinconce.

### LES + PRODUIT

La forme des plots réduit le colmatage et facilite l'auto nettoyage, la matière utilisée offre une bonne résistance aux chocs.

### PHOTOS



Référence : **SS**

## MISE EN OEUVRE

Les plaques sont percées et boulonnées ou chevillée sur la rampe à double pendage. Lors de la fixation laisser un espace de dilatation de 8mm entre les plaques avec joint type silicone.

Le substrat recouvre une rampe à double pendage :

- Pendage latéral : de 5 à 20 ° (Maximum) La largeur d'équipement sera adaptée aux variations de niveau amont. La zone d'utilisation de passages des poissons est recouverte par une épaisseur d'eau inférieure à 20 mm.
- Pendage longitudinal : de 5 à 30 ° (Maximum). La longueur d'équipement est adaptée au barrage. Au-dessus de 2.5 m de dénivelé, il faut installer un bassin de repos.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions : 755 X 391 X 33 mm

Poids : 1.2 kg

Matériaux : ABS

Pré-percée pour fixation.

Fixation par chevilles, boulons...

Type	Plot abs
Espacement Max.	24 mm
Espacement Min.	18 mm
Hauteur Substrat	31 mm
Densité appuis/ m <sup>2</sup>	609 ap./m <sup>2</sup>