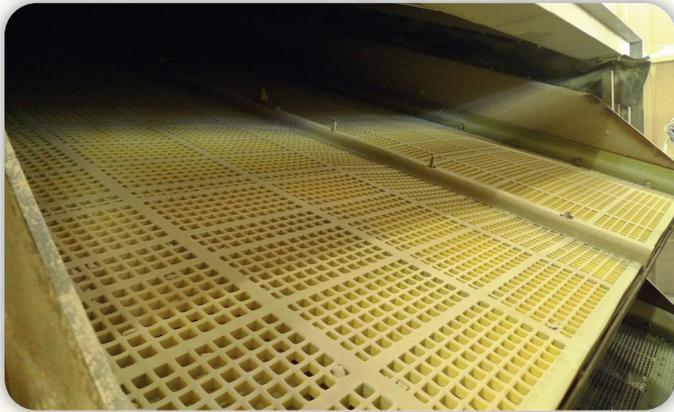


grilles en polyuréthane polyuréthane



Le POLYURETHANE ANTI-ABRASION s'avère un élastomère particulièrement bien adapté au criblage fin et moyen, à sec et surtout sous eau.

Le POLYURETHANE se caractérise par une très bonne résistance à l'abrasion, permettant de réduire sensiblement la fréquence de changement des grilles de criblage.

La diminution du niveau sonore est une caractéristique importante, afin d'améliorer l'environnement de travail.

Le POLYURETHANE réduit le risque de colmatage et de goujonnage par la dépouille obtenue au moulage.

La dureté du POLYURETHANE peut être adaptée au problème à résoudre : Monocouche ou bicouche à dureté variable.

TYPES DE GRILLES

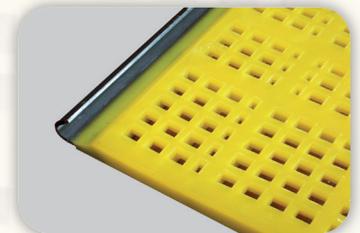
Tendu

POLYURETHANE moulé avec crochets de fixation reliés par des câbles métalliques.

Montage en tension latérale ou longitudinale.

Possibilité de zone pleine afin de renforcer les panneaux à l'alimentation du crible.

Mailles carrées ou à fissure pour essorage.

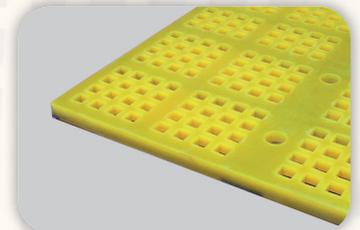


Boulonné

Panneau en POLYURETHANE livré avec perçages et lamages adaptés aux supports du crible.

Le montage se fait par boulonnage, avec ou sans calage latéral.

Le POLYURETHANE est moulé sur un cadre métallique fabriqué sur mesure en fonction du cadre support.



Modulaire

Pavés modulaires en POLYURETHANE

Montage par crochets et clips

Voir notre fiche «Système modulaire»



grilles en polyuréthane polyuréthane

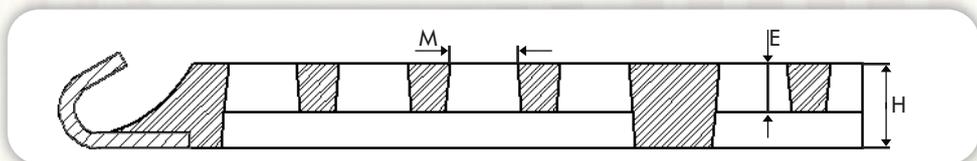
GAMME DE FABRICATION DES GRILLES EN POLYURÉTHANE

M : Maille

H : Epaisseur totale

E : Epaisseur au passant

P : Perméabilité théorique



M	H	E	P(%)
0,25x11	25	8	10,8
0,4x11	25	8	10,8
0,63x11	25	8	17,2
0,75x11	25	8	13,7
1,0x12	25	8	16,7
1,5x18	25	8	23,4
2,0x18	25	8	28,5
2,0x25	25	10	29,9
2,5x18	25	8	32,8
3,0x20	25	10	39,3
4,0x20	25	10	41,7
5,0x25	25	10	54,1
3,3	25	7	32,4
4	25	8	34,6
4,5	25	8	38,0
5	25	8	39,1
5,5	25	8	41,9
6,1	25	9	42,1
6,6	25	9	42,7
7	25	10	44,4
7,5	25	10	45,7
8	25	10	43,0
8,5	25	10	42,8
8,8	25	16	39,0

M	H	E	P(%)
9	25	12	44,4
9,4	25	12	44,4
10	25	12	45,0
10,5	25	12	45,3
11	25	12	45,5
11,5	25	12	45,8
12	25	12	45,4
12,4	25	12	45,4
12,9	25	12	45,6
13,4	28	15	46,3
14,1	28	15	43,8
15	28	15	44,4
15,8	28	15	42,6
16,5	28	15	45,4
17	28	15	42,8
17,5	28	15	45,3
18,5	30	17	45,9
19,5	30	17	45,2
20,5	30	17	43,7
21,6	30	17	45,3
22,2	30	17	44,7
22,8	30	17	47,2
24	33	20	46,5
25	33	20	46,7

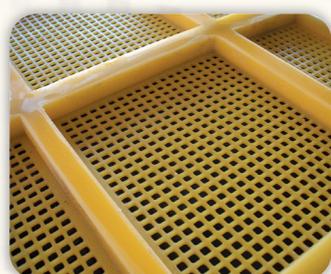
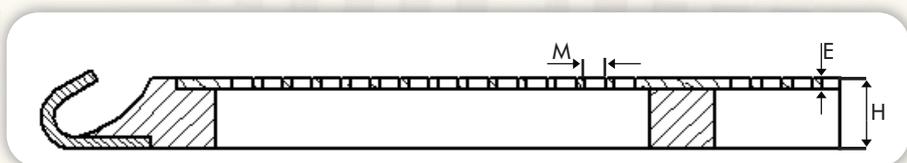
M	H	E	P(%)
26,5	33	20	45,0
28	33	24	43,8
30	33	24	44,8
31,5	35	24	45,5
33	33	24	44,4
35	35	26	43,6
36,5	37	28	43,3
38	40	30	42,9
40	40	30	44,4
43	40	32	48,8
45	40	33	47,9
48,5	40	34	43,5
50	40	40	44,4
53	40	40	46,7
58	40	40	46,6
61,5	40	40	44,4
64	40	40	45,9
66	50	50	44,9
70	50	50	44,4
78	40	40	45,2
85	40	40	45,5
90	45	45	46,5
95	40	40	47,0
110	40	40	47,3

Ce tableau n'est qu'une liste condensée de nos possibilités de fabrication. Pour tout autre besoin, nous consulter.

GRILLES **FLEXITECH** EN POLYURÉTHANE ANTI-COLMATANT

Nos grilles **FLEXITECH** se composent d'une membrane perforée, moulée sur une armature en polyuréthane intégrant les câbles et les crochets.

La souplesse de la membrane permet une mise en vibration, et empêche le colmatage des matériaux sur la grille.



Toute maille possible de 2 à 20 mm.

Epaisseur de la membrane de 1,5 à 6 mm.

Tout type de perforation :

Carré, losange, rond, oblong...

