

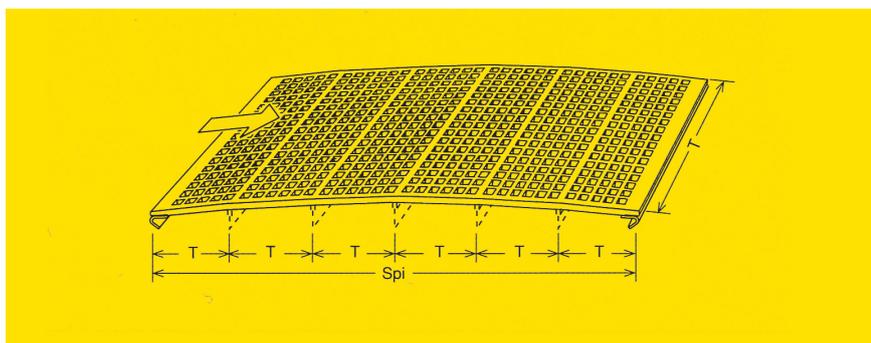
ISEGUM

***Grilles de criblage en
caoutchouc antiabrasion***

UTILISATION

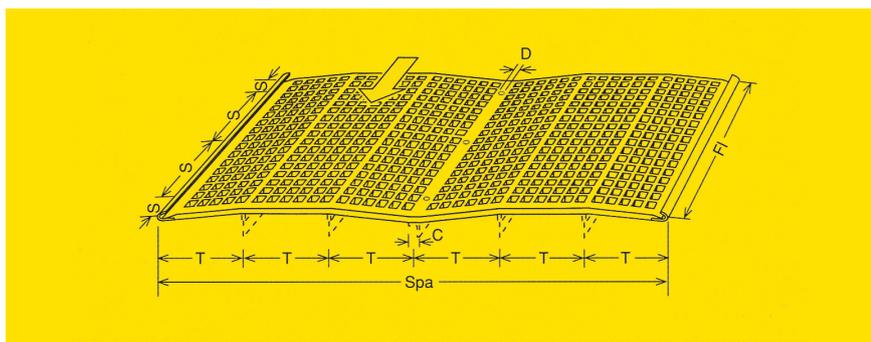
- Les grilles ISEGUM, grâce à leurs spécificités techniques, sont conçues pour la classification des minéraux de toute sorte.
- La fabrication spécifique et individuelle des grilles ISEGUM permet une adaptation exacte aux problèmes de classification posés, choix de l'épaisseur, largeur d'interstice, disposition et forme des mailles, optimisation du montage, etc...

Les grilles ISEGUM sont réalisées dans les variantes suivantes:



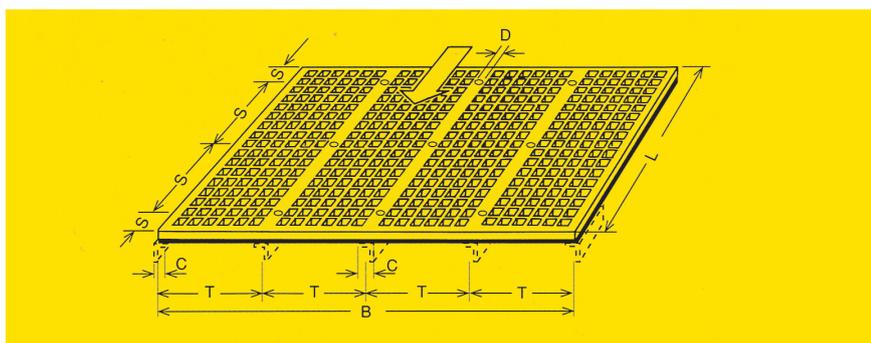
Grilles à tension longitudinale

- Spi : dimension F. F. C.
- F : longueur crochets
- T : entraxes supports



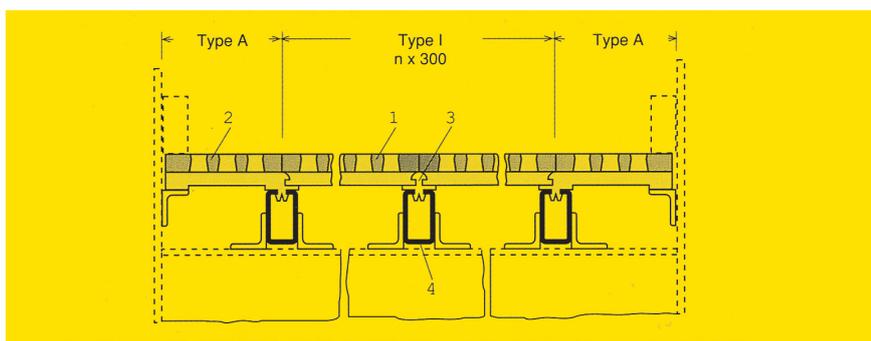
Grilles à tension latérale

- Spa : dimension ext. crochets
- F : longueur crochets
- T : entraxes supports
- C : largeur de traverse médiane
- D : diamètre des trous de fixation
- S : entraxes des trous de fixation



Grilles planes sur cadre mécano soudé

- B : largeur grille
- L : longueur grille
- T : entraxes supports
- C : largeur de traverses
- D : diamètre des trous de fixation
- S : entraxes des trous de fixation



Grilles à éléments modulaires

- 1 : élément modulaire Type I
- 2 : élément modulaire Type A
- 3 : listeau Nockin en polyuréthane
- 4 : profilé tubulaire WS

TECHNIQUE

Les grilles ISEGUM sont élaborées à partir d'un caoutchouc de 60° Shore A résistant à l'usure permettant d'être adapté aux minéraux traités (Photo 1).

Afin d'assurer une tension parfaite et durable les grilles ISEGUM possèdent une texture synthétique toilée noyée dans la partie inférieure.

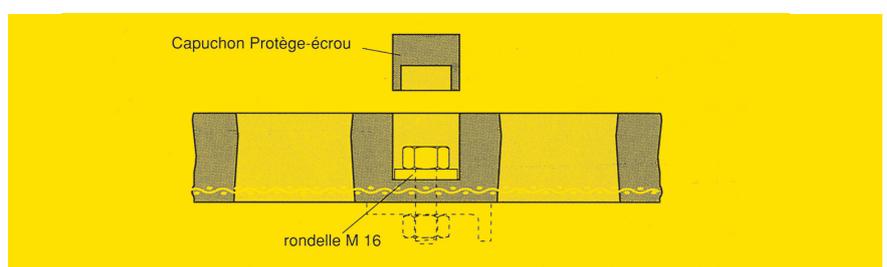
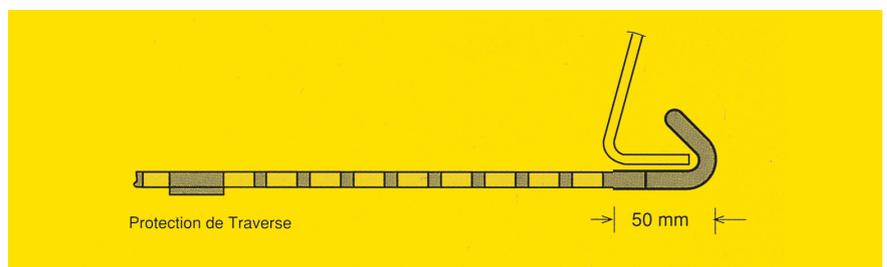
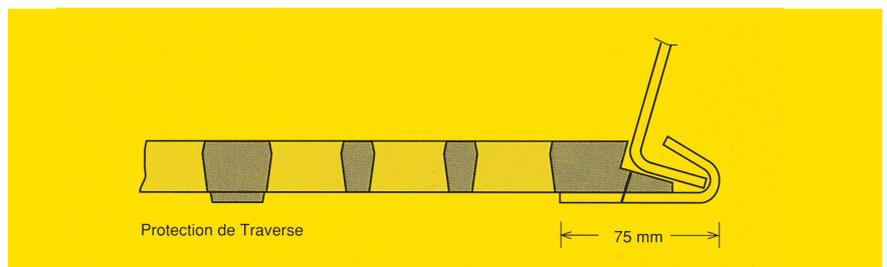
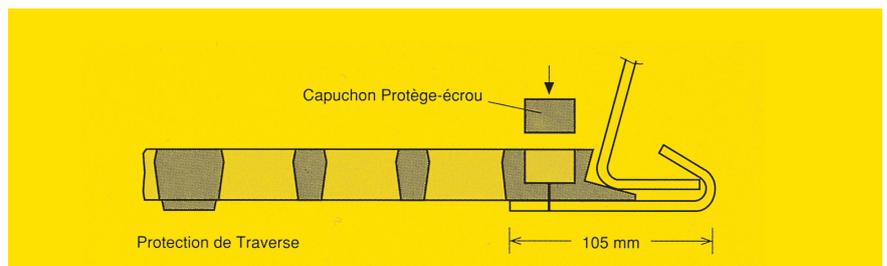
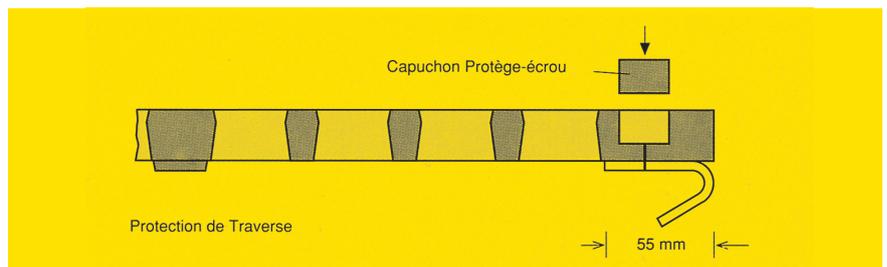
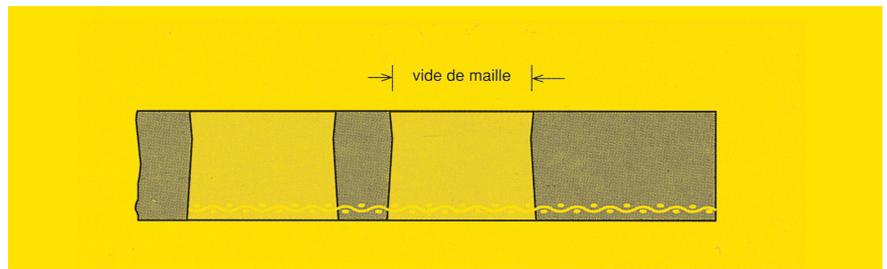
Les crochets de tension, pour grilles tendues, ainsi que le cadre mécano-soudé pour grilles planes sont solidarisés avec la caoutchouc par vulcanisation à froid plus un "spitage" de sécurité. Les têtes des pointes de spitage sont protégées contre l'abrasion par des bouchons PU.

Les crochets de tension (Photo 2, 3, et 4) sont réalisés en fonction de la forme des plinthes de tension afin de réduire au maximum les pertes de surface criblante.

La photo 5 montre la configuration des crochets de tension pour des épaisseurs de caoutchouc inférieures à 8 mm.

Les trous de fixation (Photo 6) sont réalisés avec un lamage permettant ainsi une fixation acier sur acier tout en assurant la protection des têtes de boulons.

Les grilles planes ISEGUM sont livrées avec rondelles pour boulonnerie de 16 mm ainsi que les capuchons protégé-écrou à partir de 30 mm d'épaisseur de caoutchouc.



ISEGUM Quadratlochung / square opening / maille carrée


Werkzeug Nr. Tool No. No. d'outil	Werkzeug-Größe Tool size Dim. outil	Lochweiten bei Gummidicken Apertures with rubberthickness Vide mailles et épaisseurs											
		3	4	6	8	10	15	20	25	30	40	50	60
51460 G	4,7												
- G	6,5		5,0										
12994 SPM	8,8		6,7										
54976 G	9,0		8,2	7,0									
54975 G	10,0		9,2	8,3									
- G	11,0		10,0	10,0	8,6								
19175 SPM	11,2		9,7										
57200 G	12,0		11,3	10,6	11,2								
50829 G	13,0		12,4	12,0	11,6								
12998 SPM	13,2		11,8										
12999 SPM	14,2		13,0										
50598 G	14,5		14,2	12,5	13,5								
52577 G	17,0			15,5	16,3	16,4							
17749 SPM	17,6		17,0										
50599 G	19,0			17,5	18,0	18,0	17,0						
51181 G	21,0			19,5	20,0	20,0	20,0						
50744 G	24,0			22,5	23,0	23,0	22,0	22,0					
50290 G	26,0			25,0	25,0	25,0	22,0	21,0					
50804 G	28,0				26,0	26,0	26,0	25,0	25,0				
50530 G	32,0				31,0	31,0	31,0	29,0	30,0				
51170 G	34,0					33,0	33,0	32,0	32,0	32,0			
51180 G	36,0					35,0	35,0	34,0	34,0	34,0			
48889 G	38,5					38,0	37,0	37,0	36,0	36,0			
49818 G	42,0						41,0	41,0	40,0	40,0	39,0		
49037 G	47,0						46,0	45,0	44,0	44,0	44,0		
50745 G	52,0							50,0	50,0	50,0	49,0		
50280 G	57,0							56,0	55,0	55,0	53,0		
50527 G	62,0							61,0	60,0	60,0	59,0		
49029 G	67,0							66,0	66,0	65,0	65,0		
49074 G	72,0								69,0	69,0	69,0	69,0	
54856 G	75,0								74,0	73,0	72,0	72,0	70,0
49961 G	79,0									77,0	76,0	76,0	
49038 G	82,0									80,0	80,0	79,0	78,0
49801 G	87,0									85,0	85,0	85,0	83,0
49076 G	92,0									90,0	90,0	89,0	87,0
50252 G	102,0										100,0	100,0	99,0
49970 G	112,0										110,0	109,0	109,0
50347 G	122,0										120,0	119,0	118,0
49803 G	132,0										130,0	130,0	128,0

ISEGUM Rechtecklochung / rectangular opening / maille rectangulaire


Werkzeug Nr. Tool No. No. d'outil	Werkzeug-Größe Tool size Dim. outil	Lochweiten bei Gummidicken Apertures with rubberthickness Vide mailles et épaisseurs											
		3	4	6	8	10	15	20	25	30	40	50	60
17762 SPM	4,0 x 19,0		1,8 x 19,0										
17953 SPM	5,0 x 19,0		2,8 x 19,0										
17954 SPM	5,0 x 26,5		2,8 x 26,5										
51890 G	6,0 x 9,0		5,0 x 9,0	4,0 x 9,0									
17955 SPM	6,0 x 26,5		3,8 x 26,5										
15548 SPM	7,1 x 11,1		5,3 x 11,1										
41-394 G	10,0 x 20,0				9,7 x 20,0								
17956 SPM	10,0 x 30,0		9,3 x 30,0										
16694 SPM	10,8 x 26,4		10,0 x 26,4										
41-2903 G	12,0 x 23,0			11,0 x 23,0	11,0 x 23,0	10,5 x 23,0	10,0 x 23,0						
41-2904 G	13,0 x 23,0			12,0 x 23,0	11,5 x 23,0	11,0 x 23,0	11,0 x 23,0						
50529 G	22,0 x 52,0			21,0 x 52,0	21,0 x 52,0	20,0 x 52,0	20,0 x 52,0						
50746 G	25,5 x 52,0			24,0 x 52,0	24,0 x 52,0	24,0 x 52,0	24,0 x 52,0	24,0 x 52,0					
50281 G	28,5 x 57,0			28,0 x 57,0	28,0 x 57,0	27,0 x 57,0	27,0 x 57,0	27,0 x 57,0	27,0 x 57,0				
50528 G	32,0 x 62,0			30,0 x 62,0	30,0 x 62,0	30,0 x 62,0	30,0 x 62,0	30,0 x 62,0	30,0 x 62,0				
49030 G	35,0 x 67,0				34,0 x 67,0	33,0 x 67,0	33,0 x 67,0	33,0 x 67,0	33,0 x 67,0	32,0 x 67,0			
49075 G	37,0 x 72,0				36,0 x 72,0	35,0 x 72,0	35,0 x 72,0	35,0 x 72,0	35,0 x 72,0	34,0 x 72,0			
54857 G	38,0 x 75,0				37,0 x 75,0	36,0 x 75,0	36,0 x 75,0	36,0 x 75,0	36,0 x 75,0	36,0 x 75,0	36,0 x 75,0		
49962 G	41,0 x 79,0					40,0 x 79,0	39,0 x 79,0	39,0 x 79,0	39,0 x 79,0	39,0 x 79,0	39,0 x 79,0		
49039 G	42,0 x 82,0					40,0 x 82,0	40,0 x 82,0	40,0 x 82,0	40,0 x 82,0	40,0 x 82,0	40,0 x 82,0		
49802 G	45,0 x 87,0						44,0 x 87,0	44,0 x 87,0	44,0 x 87,0	43,0 x 87,0			
49077 G	47,0 x 92,0						45,0 x 92,0	45,0 x 92,0	45,0 x 92,0	45,0 x 92,0			
50253 G	52,0 x 102,0						51,0 x 102,0	51,0 x 102,0	51,0 x 102,0	50,0 x 102,0	50,0 x 102,0		
49971 G	57,0 x 112,0						56,0 x 112,0	55,0 x 112,0					
50348 G	62,0 x 122,0						61,0 x 122,0	61,0 x 122,0	61,0 x 122,0	60,0 x 122,0	60,0 x 122,0	60,0 x 122,0	
49804 G	67,0 x 132,0							66,0 x 132,0	66,0 x 132,0	66,0 x 132,0	65,0 x 132,0	65,0 x 132,0	