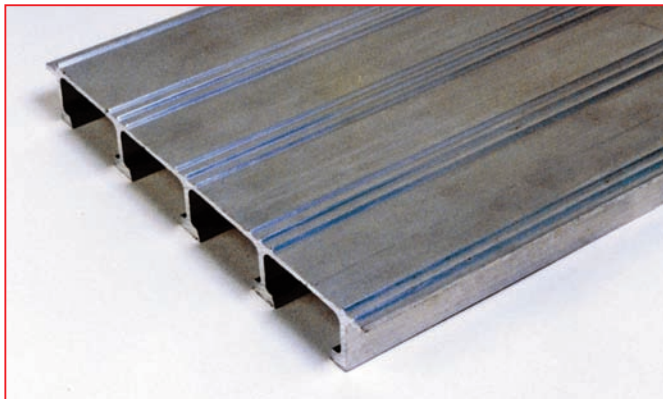


APPLICATIONS

Passavants de pétroliers.
Planchers de wagons et de camions frigorifiques.
Véhicules publicitaires - plateformes mobiles.
Plaques de désensablage pour véhicules ou caravanes.
Installations de gaz : compression, manutention de méthane.
Installations pétrolières, passerelles sur toits flottants, postes de chargement de camions ou wagons-citernes.
Fabrication et manutention des poudres et explosifs.
Installations de bord de mer, appontements.
Raffineries, conserveries.
Industries agro-alimentaires.
Industrie à base de soufre.



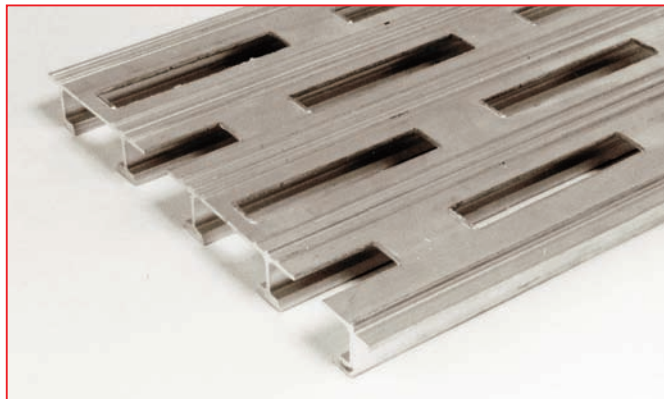
NERVOPAL plein / Non perforated

AVANTAGES

- Alliage d'aluminium 6060 F22 profilé.
- 2 modèles : plein ou ajouré pour écoulement.
- Léger pour toutes installations transportables ou démontables.
- Antidéflagrant : sécurité totale pour locaux dangereux.

APPLICATIONS

Floorings or walkways for tankers, movable platforms.
Gas plants refineries, explosives plants.
Sea environment, food industry ...



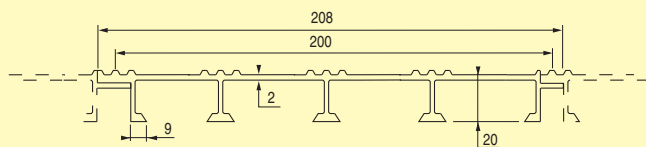
NERVOPAL ajouré / Perforated

ADVANTAGES

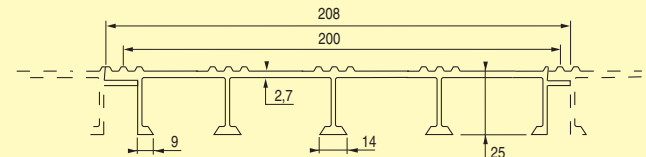
- Aluminium alloy profiles (6060F22 grade).
- 2 types : Perforated or non perforated surface.
- Lightweight for dismantable or removable installations.
- Antideflagrating.
- Corrosion resistant.

CARACTERISTIQUES / TECHNICAL DATA

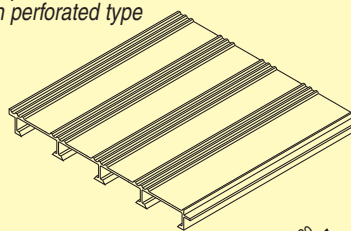
Profil 1



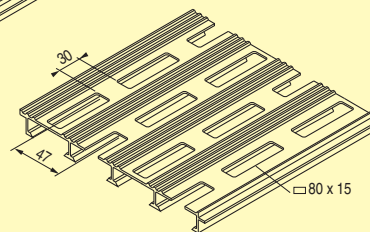
Profil 2



Non perforé /
Non perforated type



Perforé /
Perforated type



DECOUPES / CUT-OUTS

Toutes découpes sur demande avec ou sans bordurage et chasse-pied soudé.
All cut-outs and welded edging strip or toe plate on request.

	Profil 1 Type 1 Profile		Profil 2 Type 2 Profile	
	plein non perforated	perforé perforated	plein non perforated	perforé perforated
Masse / Weight (kg/m ²)	11	10	16	15
Longueur / Length (mm)	8000 max			

CHARGE UNIFORMEMENT REPARTIE / UNIFORMLY DISTRIBUTED LOAD (daN / m²)

Portée / Span (mm)	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
Profil 1	4650	2976	2067	1519	1163	918	744	615	516	440	379	331
Profil 2	8700	5568	3867	2842	2175	1718	1392	1150	960	823	710	619

CHARGE PONCTUELLE (sur une surface 200 x 200 mm) / CONCENTRATED LOAD (area 200 x 200 mm) (daN)

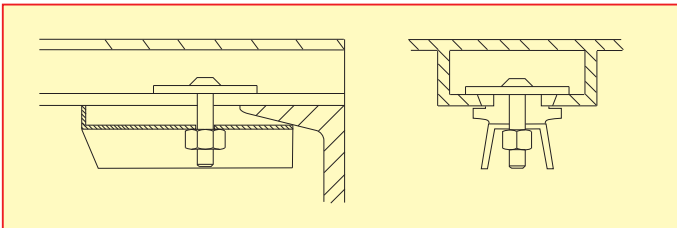
Portée / Span (mm)		500	700	900	1000	1100	1300	1500
Profil 1	Charge / Load	165	110	80	70	55		
	Flèche / Deflection (mm)	1,7	3,2	4,5	5,5	5,7		
Profil 2	Charge / Load	260	185	145	130	110	100	70
	Flèche / Deflection (mm)	1,3	2,5	3,2	3,7	4,6	6,5	7,5

MONTAGE

Pour les planchers, notre service étude vous propose la solution adaptée accompagnée des plans de calepinage.
Informations nécessaires : plan de charpentage, nature et entraxe des supports, encombrement des appareillages existants.

FIXATIONS

Utiliser des agrafes. En cas de vibrations assurer le blocage latéral de l'ouvrage par cornières.

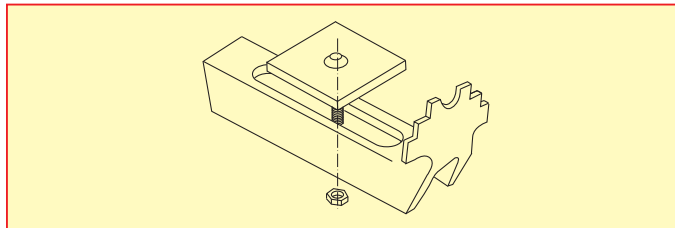


ASSEMBLY INSTRUCTIONS

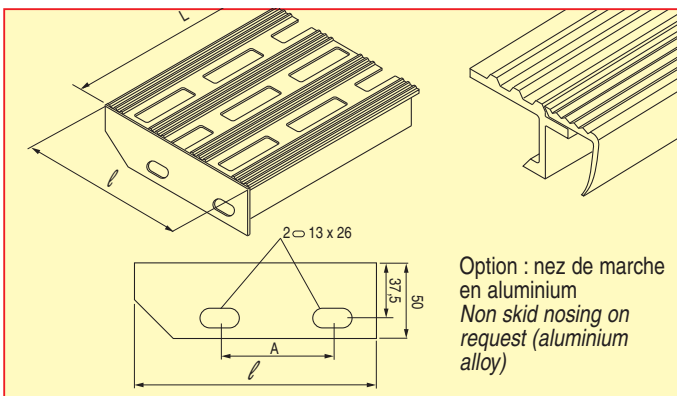
Flooring : Information requested : steel framework drawing with dimensions of supports spans, beam types and location of appliances. Our engineering department will offer a solution specifically designed to customer's requirements by producing layout drawings, specifications and assembly instructions.

FIXING CLIPS

Use clips. In case of possible vibrations ensure side locking by dividing bars.



MARCHES D'ESCALIER / STAIRTREADS



	Avec ou sans nez de marche With or without nosing	Avec nez de marche With nosing	Sans nez de marche Without nosing
L (mm)*	à la demande / on request		
ℓ (mm)	160	235	208
A (mm)	74	148	111

* L > 1000 : renforts plats / Strengthening pieces added

COMMENT COMMANDER LES CAILLEBOTIS / ORDERING GRATINGS

NERVOPAL 1 P 500 600
Type de profil / Profile type _____
P Perforé / Perforated
NP Non perforé / Non perforated
Longueur / Length (mm) _____
Largeur (multiple de 200 mm) / Width (multiple of 200 mm)* _____

* Les panneaux sont assemblés et soudés en usine /
Welded panels width on request

COMMENT COMMANDER LES MARCHES D'ESCALIER / ORDERING STAIRTREADS

MARCHE NERVOPAL 160 800 N
Largeur / Width (mm) _____
Longueur / Length (mm) _____
Option nez de marche / Safety nosing on request _____