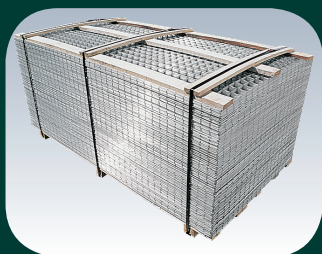
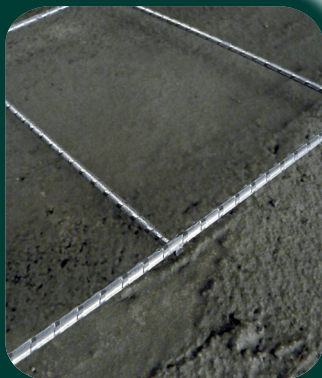


PANELES DE REFUERZO ANTI-FISURAS CON ADHERENCIA MEJORADA Y PLEGUES SEPARADORES

Pavitec Professional es un panel creado y fabricado para solucionar cada problema de instalación; de hecho la geometría de apoyo particular, caracterizada por la presencia de 5 pliegues longitudinales, hace el uso de espaciadores innecesario. De los 5 pliegues, 2 se colocan en los bordes con el fin de permitir la superposición entre paneles adyacentes sin tener que recurrir a las tradicionales y costosas ligaduras; los 3 pliegues intermedios permiten caminar sobre el panel, evitando que este se deforme. Los alambres de la malla están hechos de acero de alta resistencia (700-800 N / mm²) y tienen una superficie provista de ranuras que evita el mutuo desplazamiento entre el acero y el hormigón; además, los alambres de la malla están protegidos por un revestimiento de cinc, obtenido por medio de un proceso de galvanización por inmersión en caliente. Todo esto permite obtener una sub-base (o losa) lisa, limpia y, sobre todo, libre de grietas; resistente desde el punto de vista mecánico y, por lo tanto, particularmente adecuado para la instalación de cualquier tipo de pavimentos de revestimiento tanto internos como externos.

El **Panel Pavitec Professional** se vende en paquetes de 10 piezas, colocadas en pallets de 30 paquetes cada una, para un total de 300 paneles.



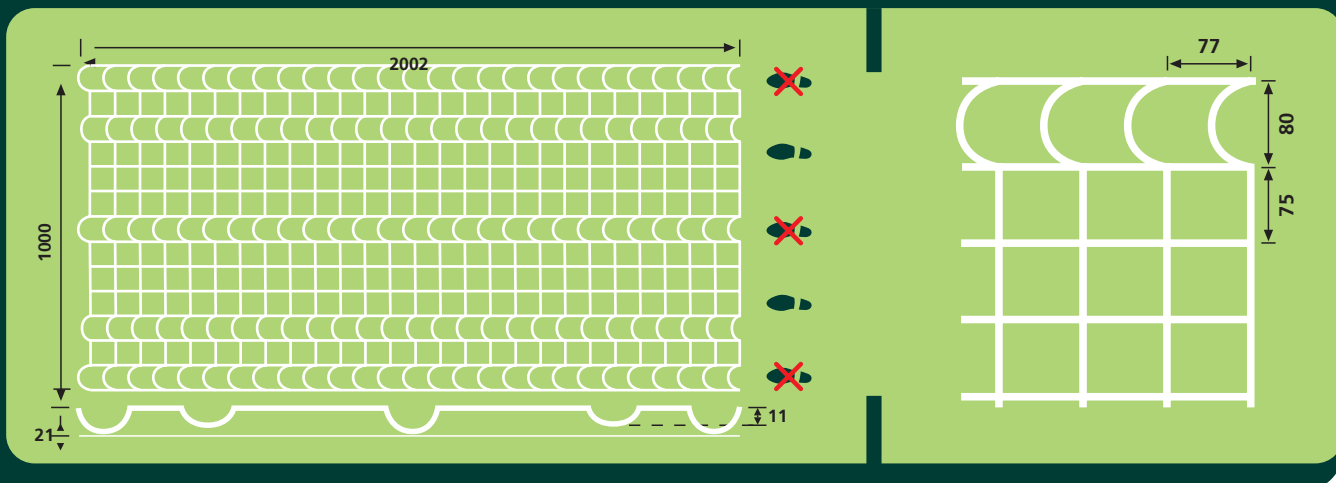
Los paneles de la línea **Pavitec Pro Nervato** están totalmente desprovistos de bordes filosos y, por lo tanto, cumplen con las normas vigentes en cuanto a la protección de la seguridad en el lugar de trabajo.



H cm	L cm	diámetro malla mm	panel kg c/u	kg/m ²	panel/pallet n°	pallet kg c/u	ø alambre mm
100	200	77x75	1,20	0,60	300	360	2,00

características generales	valor	unidad de medida	ref. estándares
carga máxima a la rotura unitaria del alambre	700-800*	N/mm ²	-
tipo de revestimiento de cinc	en caliente	-	UNI-EN 10244-2
grado de pureza del cinc (SHG)	~99,995%	-	UNI-EN 1179
espesor revestimiento de cinc	~10	µm	-
tolerancia longitud panel	-0/+1	%	-

(*) los valores se refieren al alambre antes de la construcción de la malla



Pavitec Professional se instala con extrema facilidad y velocidad garantizando excelentes resultados: de hecho, los pliegues longitudinales simplifican la alineación de los paneles durante el montaje y aseguran que las láminas se puedan aplicar en una posición elevada con respecto al sustrato, de manera que permanezcan completa y perfectamente inmersos en la sub-base.

