



POURQUOI SPÉCIFIER NOTRE SYSTÈME DE CHEMINS DE CÂBLES

SYSTÈMES DE STRUCTURES ET DE CHEMINS DE CÂBLES NON-MÉTALLIQUES

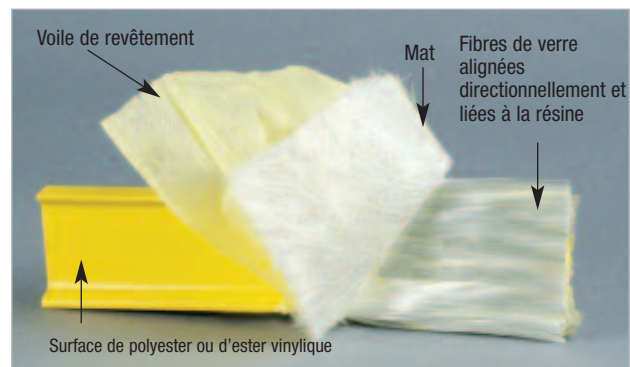
Nos systèmes de chemins de câbles non-métalliques ont été testés et prouvés dans les installations marines des industries pétrolière et gazière, un environnement reconnu pour ses conditions défavorables. Soumis tous les jours aux conditions corrosives inhérentes aux produits pétroliers, à l'exposition quotidienne au vent, aux intempéries et à l'eau salée, nos chemins de câbles non métalliques ont tenu le coup !

En plus d'offrir une capacité de charge comparable à l'acier, les qualités et les avantages intrinsèques à notre technologie de pultrusion, nos chemins de câbles non-métalliques sont non conducteurs, non magnétiques et anticorrosion. Malgré leur poids léger, leur rapport résistance-poids est supérieur à celle de l'acier. Les chemins de câbles non-métalliques ne rouillent pas et ne connaissent pas la peinture. Ils sont fabriqués en résine de polyester et d'ester vinylique avec une cote d'inflammabilité de Classe 1 conforme à la norme ASTM E-84 et des propriétés d'auto-extinction conformes aux exigences de la norme ASTM D-365.

Les charges CSA et NEMA qui figurent dans cette publication ont été testées en conformité avec les directives NEMA/CSA.



Les chemins de câbles non-métalliques sont offerts en deux couleurs : gris ardoise (résine de polyester) et beige (résine d'ester vinylique). D'autres couleurs peuvent être fabriquées sur demande.



Durant le procédé de pultrusion, un voile de revêtement est appliqué pour assurer une surface riche en résine qui offre une résistance supérieure à la corrosion et crée une barrière efficace aux rayons ultraviolets.