

T-LINER



T-LINER est une solution de blindage additionnel composite destinée à augmenter le niveau de la protection des équipages de véhicules civils et militaires.

Testé et certifié à l'issue de nombreux essais balistiques, **T-LINER** est un revêtement pare-balles et pare-éclats de faible densité permettant d'assurer un haut niveau de résilience balistique, notamment en situation d'impacts multiples, tout en maîtrisant le devis de la masse globale de la protection des véhicules.

Sa composition lui confère une excellente tenue mécanique. Non toxique, très résistant au feu, il est insensible à l'humidité et aux UV et conserve intactes ses propriétés pendant plus de 20 ans.

TENEXIUM propose plusieurs types de protection en fonction des normes AEP 55, EN-1522, VPAM, GHOST, MIL, NIJ etc.

Le **T-LINER** peut s'utiliser seul ou en combinaison avec d'autres matériaux de blindage afin de répondre à des menaces plus élevées et plus sophistiquées que les projectiles et éclats classiques.



T-LINER

/// MODULARITÉ

Proposée en différentes épaisseurs et facilement adaptable, la gamme **T-LINER** permet de s'adapter aux différentes configurations de véhicules et d'adapter le niveau de protection à leur utilisation.

/// CERTIFICATION

La gamme **T-LINER** a été testée et certifiée selon les normes internationales en vigueur, de même qu'en complément de blindages usuels. Ces tests couvrent notamment une plage de température allant de -32° C à +49° C sur laquelle le **T-LINER** offre une parfaite tenue mécanique et dimensionnelle.

/// INTÉGRATION

Le **T-LINER** est produit sous forme de panneaux (1220 x 2440 mm). Il peut également être fourni sous forme de pièces planes découpées et réalisées sur plans. Son installation se fait par collage et/ou par fixations mécaniques permettant de garantir une homogénéité parfaite de la protection.

/// DÉVELOPPEMENT DURABLE

Le **T-LINER** est entièrement recyclable et neutre pour l'environnement. Il ne dégage aucune émanation toxique tant lors de sa production que lors de son installation et de son utilisation.



Densité ~ 1,3



Durabilité
> 20 ans



Absence d'émanation
nocive à l'exposition
au feu



Aucune nocivité
COV, CMR*



Résistant
à l'eau



Résistant à l'ozone
et aux UV

* COV = Composés Organiques Volatiles
CMR = Cancérogène, Mutagène, Reprotoxique

29 rue du 14 Juillet
F - 67980 Hangenbieten

+33 3 88 48 53 00
contact@tenexium.com

www.tenexium.com