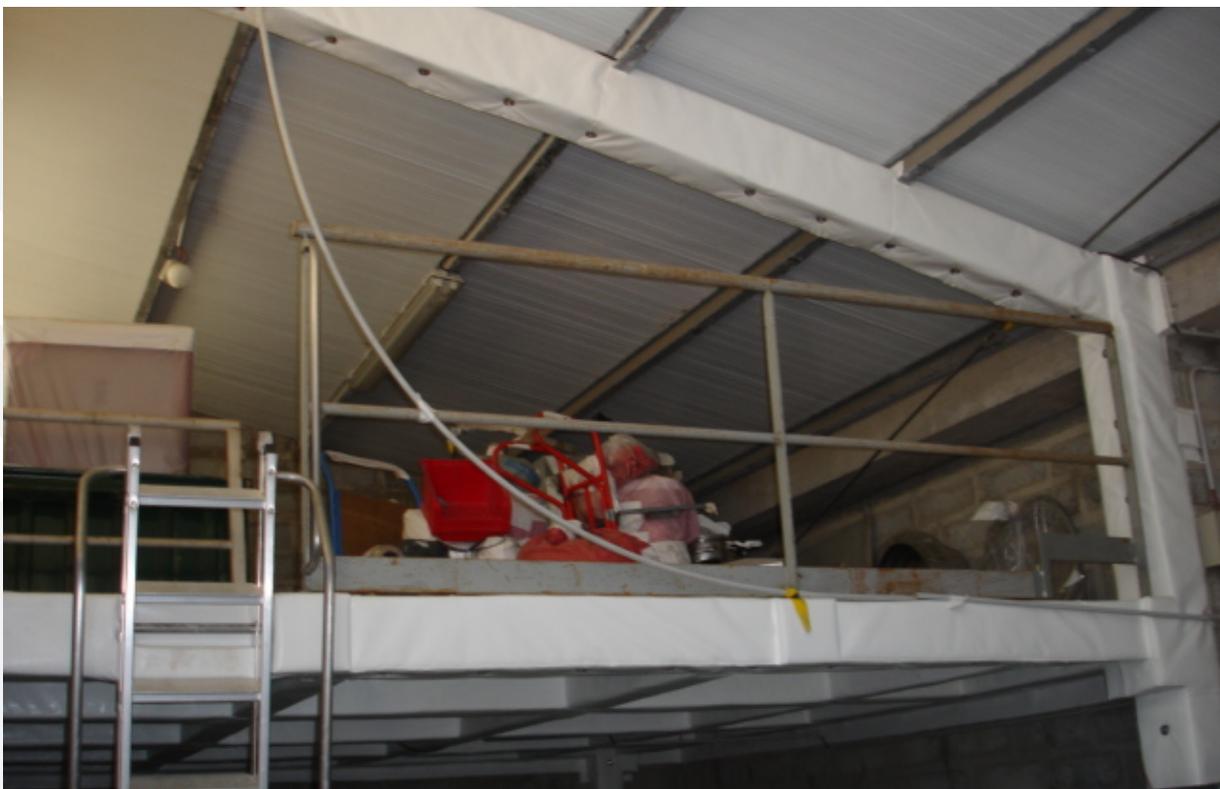


NuSTRUCT 5190

Protection de structures métalliques



Le système NuSTRUCT 5190 est une protection souple, coupe-feu, étanche à l'eau et à l'air, adaptable à tous profils. Il est utilisé en tant que protection incendie sur structure métallique afin de garantir ses propriétés mécaniques lors d'un incendie.

Avantages clés

- Garantit les performances mécaniques de la structure protégée sous feu ISO 834: R120
- Étanchéité à l'aspersion d'eau
- Anti-propagation d'un incendie
- Décontaminable
- Protection souple
- S'adapte à l'environnement, compression possible
- Réparable

Performances

- Garantit les performances mécaniques de la structure protégée sous feu ISO 834: R120
- Étanchéité à l'aspersion d'eau
- Tenue sismique suivant HN-20-E-53
- Anti-propagation d'un incendie
- APRP / LOCA suivant NF T 30903
- Décontaminable
- Résistant à l'eau et aux liquides aggrèsifs suivant EN ISO 2812

Données Techniques

- Masse surfacique : de 12 à 20kg/m²
- Épaisseur : de 38 à 80mm

Application

- Le système NuSTRUCT 5190 regroupe plusieurs composants et se pose de façon manuelle

Références

- CEA / CEA DAM
- Orano