Doc. TDS-SYNTHETIC-4Z-REFLEX
Émise le 2026-11-21

SYNTHETIC 4Z REFLEX

Tuyau d'incendie, chaîne à 4 bouts retors, gaine textile fluorescente haute visibilité, DIN 14811 classe 1, niveau de performance 3



Tuyau d'incendie plat à revêtement intérieur en caoutchouc avec une gaine textile teinte fluorescente pour une bonne visibilité, selon la DIN 14811 classe 1, niveau de performance 3.

NORMES

DIN 14811:2008-01+A3:2018-11

CLASSIFICATION

Classe 1, niveau de performance 3 (uniquement en combinaison avec la manchette de protection en caoutchouc)

PLAGE DE TEMPÉRATURE

-30 °C à +100 °C (temporairement plus élevée)

COULEURS

Jaune Signalisation | Orange Fluo

CONSTRUCTION

REVÊTEMENT INTÉRIEUR	Revêtement intérieur bicouche en caoutchouc SBR noir avec une couche d'adhérence blanche en NBR
TISSU	100 % polyester haute ténacité, tissé circulaire, chaîne à 4 bouts retors, armure sergé
REVÊTEMENT EXTÉRIEUR	Fil teint fluorescent

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DIAMÈTRE INTÉRIEUR mm	DIAMÈTRE INTÉRIEUR inch	POIDS ENV. g/m	PRESSION D'ÉCLATEMENT bar	PRESSION DE SERVICE* bar	ÉPAISSEUR DE PAROI mm	NIVEAU DE PERFORMANCE**
42	1 2/3	248	60	16	1,5	3
52	2	320	60	16	1,6	3
75	3	540	60	16	1,7	3

* Pression de service max. recommandée du tuyau ou du raccord ligaturé, la valeur la plus basse s'applique.
** Uniquement en combinaison avec la manchette de protection en caoutchouc.

APPLICATIONS

- Services d'incendie et zones de secours
- Armée
- Services d'assistance technique et Protection civile

PROPRIÉTÉS

- Résistant à l'abrasion
- Léger et souple
- Résistant au vieillissement et à l'ozone
- Résistant aux huiles, à l'essence et aux produits chimiques

Toutes les valeurs sont approximatives et données à titre indicatif. Sous réserve de modifications techniques. Avant utilisation, vérifiez que le produit convient à l'application et aux conditions d'utilisation prévues. Version actuelle de cette fiche : belgianfiresafety.com