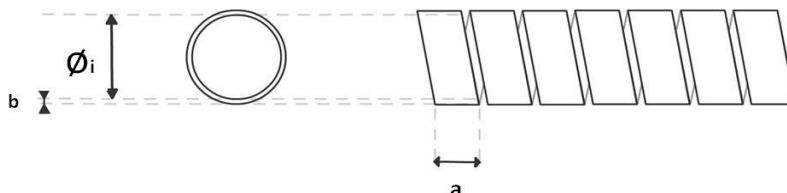




GAINES SPIRALÉES - SPIRAL GUARDS



Toutes Longueurs & Couleurs
High Quality, any Length & Colours



Protection optimale des flexibles (tuyaux hydrauliques et pneumatiques, câbles, ...)

Tous secteurs (agriculture, forestier, BTP, O&G, mines, telecom, automatique, aéronautique, industriel ...)

Permet de réaliser des économies en prolongeant la vie de tous les flexibles

PROPRIETES GENERALES

Protection mécanique: chocs, frottements, friction, projections, ...
Résistance aux projections de produits chimique, sels et hydrocarbures
Haute protection UV et intempéries
Très longue durée de vie (supérieure au HDPE)
Effet Ressort permanent unique
Bords arrondis (pour ne pas endommager les flexibles)
Tous diamètres (6 à 210 mm),
Plusieurs épaisseurs disponibles selon le niveau de protection souhaitée
Toutes longueurs (à la coupe ou en cartons standards - voir Spec.)
Installation aisée par enroulement ou par 'vissage'

PROPRIETES G-Series

TOUS USAGES

MATERIAU

Matière plastique PVC rigide
Norme RoHS (Restriction of Hazardous Substances Directive - sans plomb) de l'U.E.
Auto-extinguible (Test Inflammabilité UL94)
Recyclable
Température d'utilisation optimale : -20°C à +80°C

Comment calculer la quantité nécessaire de gaine PRENASPIRE :

$$\frac{\text{Ø extérieur du flexible (mm)}}{\text{Ø intérieur de la gaine (mm)}} \times \text{Longueur du flexible à protéger (m)}$$

Exemple : Tuyau de diamètre extérieur de 20 mm et 10 m de longueur
Référence G-18 = 20 mm / 18 mm * 10 m = 11,1 m de gaine

Protection of all hoses, wires and cables

All fields (O&G, mining, agriculture, electrical, telecom, automation, civil engineering, industry ...)

Money savings by extending the life of hoses, wires and cables

GENERAL PROPERTIES

Mechanical Properties: protects against shocks, abrasion, projections, ...
Resistant to chemicals, salts and hydrocarbons
High UV protection
Long-life (much higher than HDPE)
Unique 'Spring Effect'
Soft edges (in order not to damage the hoses or wires)
All diameters (from ID 6 to ID 210 mm),
Various thickness available depending of the level of protection needed
All lengths (customized cut or standard boxes - see chart)
Easy installation by rolling or 'screwing'

PROPRIETES G-Series

ALL USAGE

MATERIAL

Rigid PVC material
RoHS compliant (Restriction of Hazardous Substances Directive - Lead free)
Auto-extinguishing (Inflammability Test UL94)
Recyclable
Optimal operating temperature range : -20°C to +80°C

How to calculate the necessary length of PRENASPIRE hoseguard

$$\frac{\text{External Ø of the hose (mm)}}{\text{Internal Ø of the hoseguard (mm)}} \times \text{Length of hose to protect (m)}$$

Example : Hose with external diameter 20 mm and 10 m length
Reference G-18 = 20 mm / 18 mm * 10 m = 11,1 m of hoseguard

PRENASPIRE INTERNATIONAL - BP10, 290 ZA Chemin de Quintigny - 39210 ST GERMAIN-LES-ARLAY, France

Tel : +33 (0)3 84 44 03 00 - Fax : +33 (0)3 84 44 03 01

Pour toute demande ou commande / For any inquiry or order: sales@prenaspire.com

www.prenaspire.com

TVA / VAT : FR7148244296 - APE : 2229A - SIRET : 48244429600016



FICHE TECHNIQUE

PRODUCT DESCRIPTION