

FILAR[®] AL 900



FIL TECHNIQUE A HAUTE RESISTANCE
AVEC REVETEMENT ZINC+ALUMINIUM  GALVALID[®]



Fort!

MAZZOLENI
TRAFILERIE BERGAMASCHE

ENTREPRISE CERTIFIEE ISO 9001 depuis 1992 et ISO 14001 depuis 2003 Les données techniques et les informations du catalogue sont indicatives et peuvent être modifiées sans préavis 12/2011

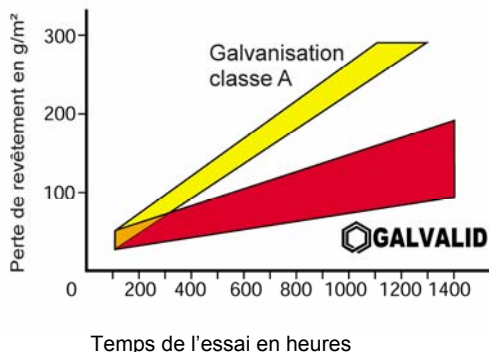


FILAR[®] AL 900

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Revêtement avec une épaisseur élevée de ZINC+ALUMINIUM **GALVALID[®]**
 Résistance à la traction: 850/950 N/mm² environ
 Allongement: 8% environ
 Conditionnement: couronnes trancannées 25 Kg

ESSAI DE DUREE A LA CORROSION



AVANTAGES:

- **Qualité** A partir de l'expérience centenaire dans la **GAL**vanisation et de la recherche, un revêtement technologiquement innovant et **VALIDe GALVALID[®]** est un revêtement en alliage eutectique composé de 95% de zinc et 5% d'aluminium, résultat du développement de la technologie **GALFAN[®]**.
- **Durée extraordinaire** Le revêtement **GALVALID[®]** assure une résistance exceptionnelle à la corrosion, largement supérieure à celle des produits galvanisés. La typique couche foncée qui se forme sur la surface du fil garantie la résistance à la corrosion. La parfaite adhérence et la protection cathodique assurent une durée optimale du palissage.
- **Pratique** Optimale pour une vendange mécanisée. Son allongement réduit confère au palissage une stabilité exceptionnelle. Il ne nécessite pas de remise en tension périodique.
- **Ecologique** Toutes les composantes sont des éléments naturels et entièrement recyclables. Le cycle de production est conforme ISO 14001.
- **Economique** Sa charge de rupture élevée permet l'utilisation de diamètres inférieurs avec un métrage supérieur par couronne de 25 kg (voir tableau comparatif) et donc une économie de coût et de main d'oeuvre pour les jonctions.
- **Garanti** Le cycle de production est rigoureusement suivi et contrôlé dans chaque phase et certifié selon la norme ISO 9001.

GAMME DE PRODUCTION et TABLEAU COMPARATIF

Fil galvanisé ordinaire Ø mm	FILAR[®] AL 900 Ø mm	Mètres par couronne env.	Masse revêtement minimum (g/m ²)	Tension à la pose max kg
2,2	1,8	1263	210	99
2,4	2,0	1028	220	123
2,7	2,2	845	230	148
3,0	2,5	648	245	192
3,4	2,8	518	260	241
3,9	3,1	420	270	295
4,4	3,5	330	280	375
4,9	▶ 4,0	404	290	490
5,4	▶ 4,5	320	300	620

▶ Bottes de 40 kg
 La masse du revêtement est conforme à la norme EN 10244-2 cl. A (épaisseur maximum)
GALFAN[®] est une marque déposée par ILZRO (INTERNATIONAL LEAD ZINC RESEARCH ORGANIZATION)



MAZZOLENI
TRAFILERIE BERGAMASCHE

via Ponte Pietra, 2 Bergamo - tel 035 211 004 - fax 035 249 402 - info.tb@mazzoleni.it - www.mazzoleni.it
en France: Philippe Zucchini tel. 04 42 60 95 41 - fax 04 42 26 62 23 - port. 07 62 63 19 61 - svpm@aliceadsl.fr