



**IRISTECH<sup>®</sup>**

Ne cherchez plus vos câbles, trouvez-les !


# IRISTECH® :

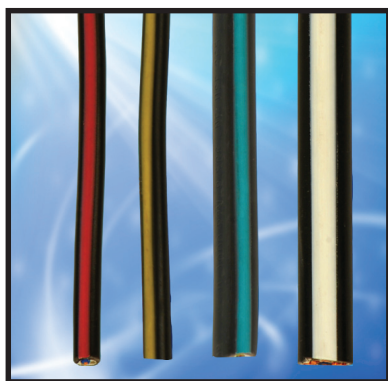
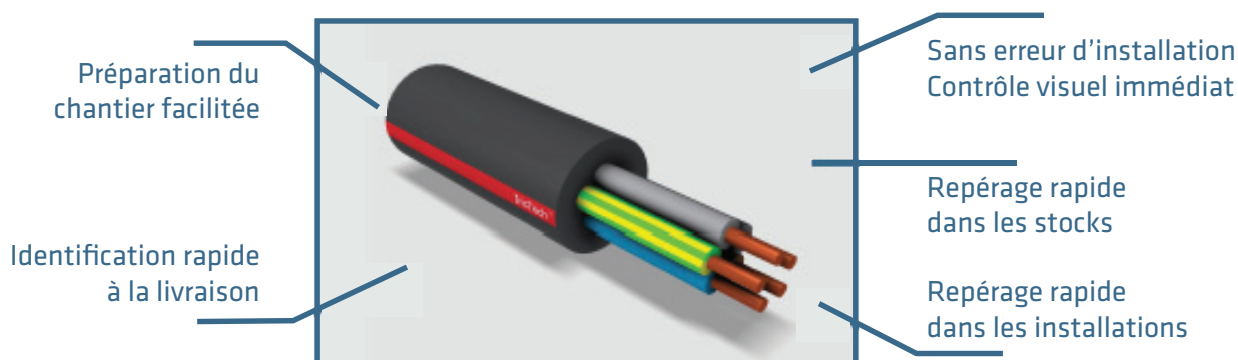
## le premier câble U-1000 R2V avec repérage de la section

En septembre 2011, Prysmian a, le premier, lancé sur le marché français une innovation formidable pour faciliter la vie de tous les acteurs de la filière électrique : Iristech®, le premier câble avec un liseré de couleur pour repérer immédiatement la section des conducteurs.

### Repérage de la section

Plus d'erreur possible. Désormais, vous repérez immédiatement, et de loin, la section dont vous avez besoin. A la réception des produits, dans les stocks, au moment de préparer le chantier, lors de l'installation, au cours de la maintenance... Partout et à tout moment, vous êtes sûr de vous, sûr d'avoir le bon câble.

1.5	
2.5	
4	
6	
10	
16	
25	



### Marquage sur le liseré

Pour aller plus loin, Prysmian a conçu un liseré sur lequel vous pouvez écrire - avec un stylo bille ou un feutre permanent du commerce - le circuit, la longueur... ou toute autre information utile à votre travail. Fini le scotch autour des câbles ! Là encore, vous gagnez du temps à l'identification, au repérage ou plus tard en cas de panne.

Cette innovation est une exclusivité Prysmian.

Les **Plus** +  
Prysmian

- Ecriture possible sur le liseré
- Identification exclusive de la section de 25mm<sup>2</sup>



## Une nouvelle norme

IrisTech® a été une innovation telle qu'aujourd'hui, le repérage couleur est devenu la norme pour les câbles U-1000 R2V en France.

La NF C 32-321 a été modifiée et est devenue la XP C 32-321 depuis septembre 2014. Cette modification stipule l'obligation du liseré de couleur (suivant les repérage Prysmian) sur tous les câbles U-1000 R2V de 1.5 à 16mm<sup>2</sup> -Prysmian marque en exclusivité le 25mm<sup>2</sup> également- ainsi que la modification de la résistance UV de la gaine du câble qui devient AN3 et non plus AN2. Les câbles peuvent ainsi être installés à l'extérieur sans protection supplémentaire (facteur de correction 0.85 à prendre en compte).

Ces câbles sont conformes au RPC et d'Euroclasse E<sub>CA</sub>.



## Les clients en parlent

### Stéphane Dowits - Evolys Energie

Pour moi, Iristech® c'est avant tout un gain de temps : gain de temps parce qu'on voit en un clin d'oeil de quelle section il s'agit, si un câblage a été réalisé avec la bonne section et ce qu'il va manquer en stock...

### Monsieur Le Coq - Chef de Groupe Inéo

C'est un atout majeur de pouvoir repérer d'un coup d'oeil et à tout instant la section de câble, surtout lorsqu'il s'agit des câbles de 1.5 et de 2.5 qui ont presque le même diamètre de gaine. D'autre part, il ya un risque électrique lorsque vous vous approchez des bornes conductrices sous tension. Le liseré permet de juger sans risque si le câblage est approprié au calibre de disjoncteur.

### Nicolas Vattir - Service électricité de la ville des Mureaux

L'intérêt immédiat que je vois avec les câbles IrisTech®, c'est la facilité avec laquelle nous pouvons repérer les sections de câbles dans les moules et les chemins de câbles.

## Labellisation CABLE de FRANCE®

Le câble IRISTECH® est également labellisé

CABLE de FRANCE® par le Sycabel. Marque

professionnelle collective, déposée à L'INPI, le label CABLE de FRANCE® est un signe de distinction de produits fabriqués par des entreprises créatrices de valeur. Il est encadré par un règlement d'usage, une charte graphique et des audits. Acheter des produits Prysmian portant ce label est une preuve de confiance et un acte citoyen qui concourt à ancrer l'emploi en France.





## Prysmian câbles et systèmes France

### Service commercial

Usine de Charvieu

Route de Lyon - BP 68

38232 PONT DE CHERUY CEDEX

Tel +33 (0)4 72 46 73 99 - Fax +33 (0)4 72 46 73 90

### Siège social

23 Rue Aristide Briand

BP 801

PARON

89108 SENS Cedex

Tel +33 (0)3 86 95 76 00

Pour plus d'informations sur les câbles, contactez-nous :

[Infocables.fr@prysmiangroup.com](mailto:Infocables.fr@prysmiangroup.com)

Le Groupe Prysmian est leader mondial de l'industrie des câbles et systèmes d'énergie et de télécommunication. Fort de plus de 140 ans d'expérience, avec un chiffre d'affaires de 11 milliards d'euros, près de 29 000 employés répartis dans 50 pays et 112 usines, le Groupe est fortement positionné sur les marchés High-tech.

[www.prysmiangroup.fr](http://www.prysmiangroup.fr)



©PRYSMIAN 2019. Tous droits réservés. Il est interdit de copier, photocopier ou reproduire les informations contenues dans ce document dans quelque forme que ce soit, même en partie sans l'accord écrit préalable de Prysmian.  
Les informations sont communiquées à titre indicatif, Prysmianse réservant le droit de modifier les caractéristiques du service sans préavis.