

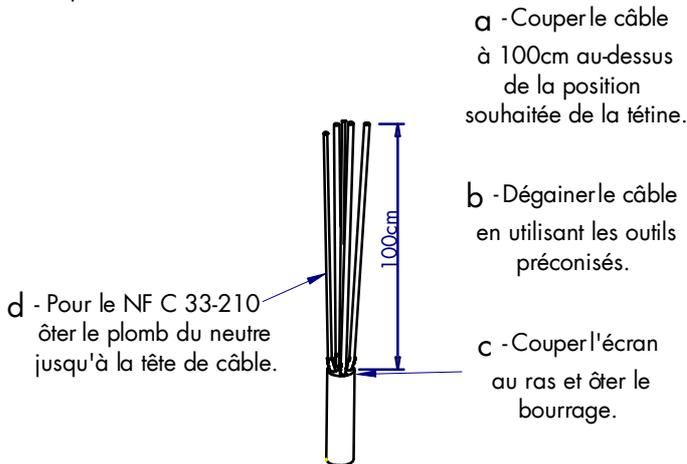
EE 5 TF 25-35 D

EXTREMITE EXTERIEURE 5 PASSAGES DE CONDUCTEURS TECHNIQUE A FROID

pour CABLE BT SOUTERRAIN :

-monophasé et triphasé 25 ou 35 mm² NF C 32-321, NF C 33-210
et Enedis 33-S-210-triphase 25 ou 35 mm² à neutre périphérique HM-27/03/139**ATTENTION :**
CES PRODUITS NE SONT PAS THERMORETRACTABLES**A** - Préparation et isolation du neutre pour les câbles NF C 32-321 (U1000R2V) ou NF C 33-210 ou Enedis 33-S-210 25 ou 35 mm² massif

1 - Préparation du câble

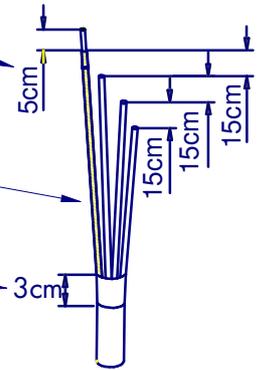


2 - Isolation du neutre sur le NF C 33-210 et l'Enedis 33-S-210

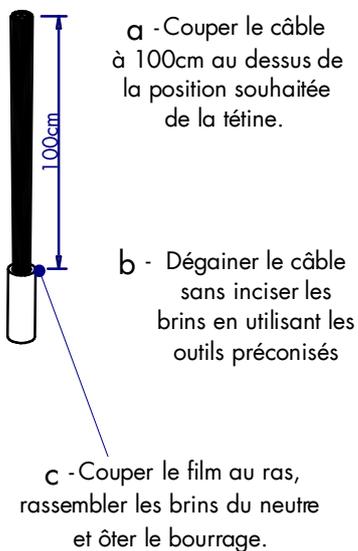
a - Recouper la gaine repère neutre à la longueur nécessaire pour le raccordement (couper du côté opposé à la douille) et couper l'extrémité du neutre à 5cm au-dessus de la douille.

b - Enfiler à fond la gaine. La mettre en butée côté tête de câble.

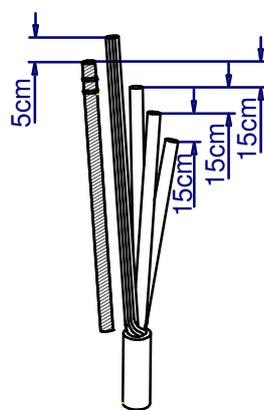
c - Faire deux tours de ruban adhésif au pied de la gaine puis sans s'arrêter, faire trois à quatre tours à cheval sur les conducteurs et la gaine du câble.

**Important :** couper en escalier l'extrémité des conducteurs pour faciliter le montage de la tétine.**B** - Préparation et isolation du neutre pour les câbles HM-27/03/139

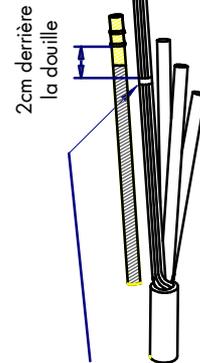
1 - Préparation du câble



2 - Isolation du neutre

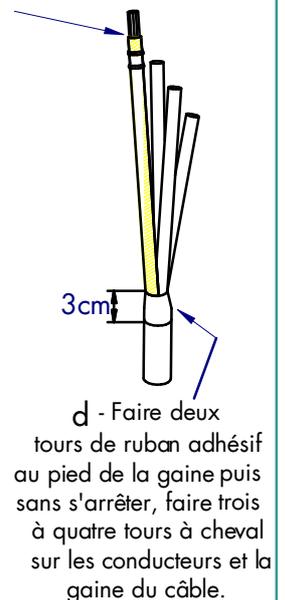


a - Recouper la gaine repère neutre à la longueur nécessaire pour le raccordement (couper du côté opposé à la douille) et couper l'extrémité du neutre à 5cm au-dessus de la douille.

Attention :

b - Ramener les brins sans les croiser (les maintenir en faisant un tour de ruban adhésif).

c - Enfiler à fond la gaine. La mettre en butée côté tête de câble. L'extrémité de l'âme du neutre doit dépasser de 5cm de la douille.

**Important :** couper en escalier l'extrémité des conducteurs pour faciliter le montage de la tétine.**C** - Installation de la tétine sur le câble (valable pour tous les câbles cités dans cette notice)

1 - Couper si nécessaire les extrémités de la tétine

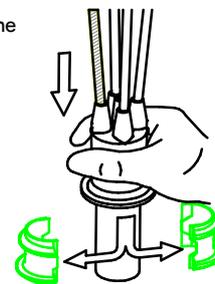
passages conducteurs pour câble triphasé



2 - Mise en place de la tétine

a - Enfiler à fond la tétine.

b - Retirer les deux parties jetables.



3 - Protection des isolants des conducteurs

Sur les conducteurs de phase des câbles HM-27/03/139, NF C 33-210, et Enedis 33-S-210 et sur les conducteurs de phase et de neutre du câble NF C 32-321, enfiler les gaines noires (recoupées à la longueur adaptée) au dessus des isolants de chaque conducteur.



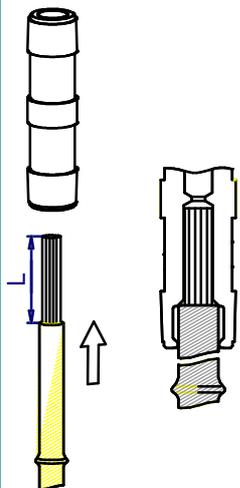
D - Raccordement des conducteurs

Former et couper les conducteurs à la longueur nécessaire pour leur raccordement

1 - Raccordement sur un MJPBAS

1.1 - Neutre HM-27/03/139, NF C 33-210 et Enedis 33-S-210

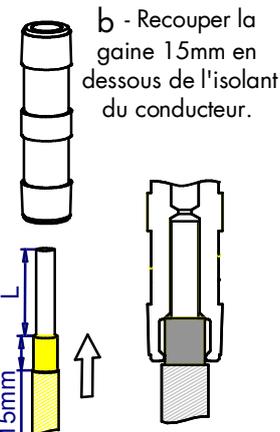
a - Recouper l'âme du conducteur à la longueur L préconisée sur le raccord.



b - Introduire le conducteur dans le manchon. L'extrémité de la douille se plaçant dans le joint.

1.2 - Autres conducteurs

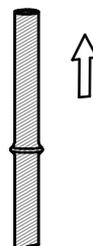
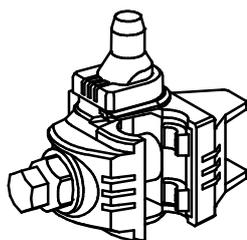
a - Dénuder à la longueur L préconisée sur le raccord.



b - Recouper la gaine 15mm en dessous de l'isolant du conducteur.
c - Brosser l'âme sous graisse neutre
d - Introduire le conducteur dans le manchon.

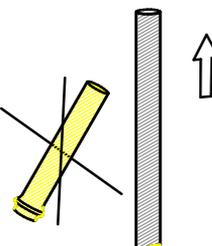
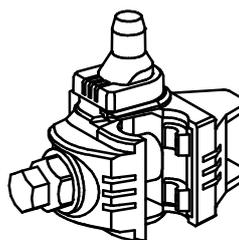
2 - Raccordement sur un CBS

2.1 - Neutre HM-27/03/139



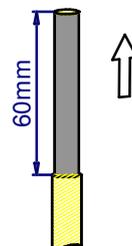
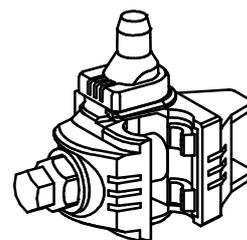
a - Couper l'âme du neutre au ras de la douille.
b - Insérer à fond dans le connecteur.

2.2 - Neutre NF C 33-210 et Enedis 33-S-210



a - Couper le conducteur en amont de la douille afin de la supprimer.
b - Insérer à fond dans le connecteur.

2.3 - Autres conducteurs



a - Recouper la gaine à 60mm de l'extrémité du conducteur.
b - Insérer à fond dans le connecteur.

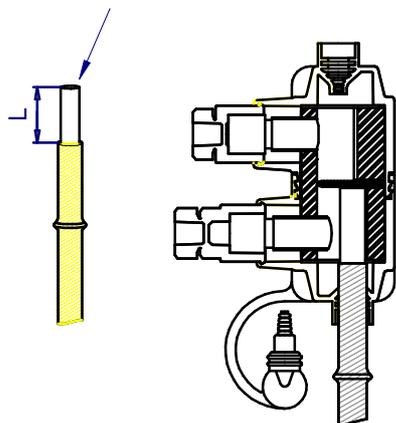
Procéder à la connexion selon la notice de mise en oeuvre du produit.

3 - Raccordement sur un MDB

3.1 - Neutre HM-27/03/139

a - Couper l'âme du neutre au ras de la douille.

b - Dénuder à la longueur L préconisée sur le manchon.

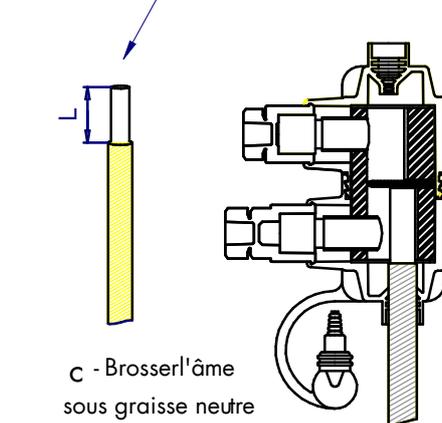


c - Introduire le conducteur dans le manchon en veillant à bien introduire à l'intérieur l'extrémité de la gaine.

3.2 - Neutre NF C 33-210 et Enedis 33-S-210

a - Couper le conducteur en amont de la douille afin de la supprimer.

b - Dénuder à la longueur L préconisée sur le manchon.

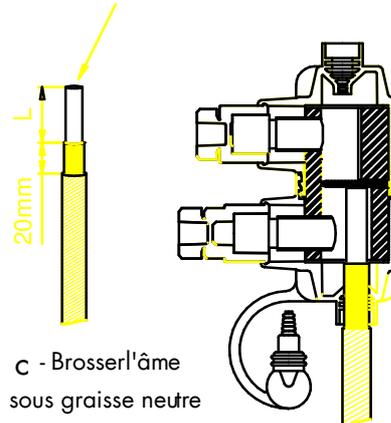


c - Brosser l'âme sous graisse neutre
d - Introduire le conducteur dans le manchon en veillant à bien introduire à l'intérieur l'extrémité de la gaine.

3.3 - Autres conducteurs

a - Dénuder à la longueur L préconisée sur le manchon.

b - Recouper la gaine 20mm en dessous de l'isolant du conducteur.



c - Brosser l'âme sous graisse neutre
d - Introduire le conducteur dans le manchon.

Procéder à la connexion selon la notice de mise en oeuvre du produit.