

PROCEDURE D'UTILISATION DU DXF

Pour réaliser son fichier de découpe il est nécessaire de compléter le tableau de configuration (couches et couleurs des lignes, découpes internes, traceurs, perforations, pointés, textes...

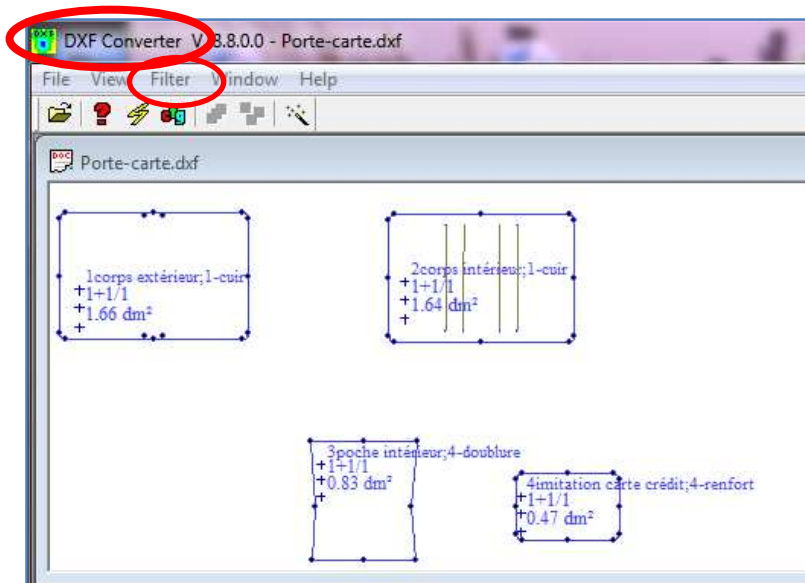
Les caractéristiques de chaque ligne sont définis par une couleur et une couche.

ÉTAPE N°1 : Ouvrir Dxf converter.

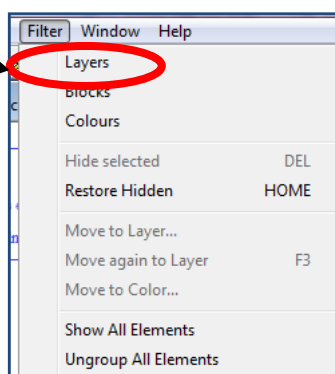
ÉTAPE N°2 : Ouvrir le fichier dxf (file ⇒ open).

ÉTAPE N°3 : Enlever les points parasites sur les pièces.

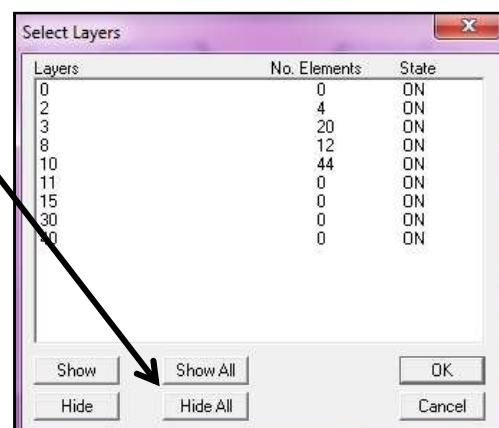
- Dans DXF Converter, aller dans le menu "Filter" (filtre)



- Sélectionner "Layer"

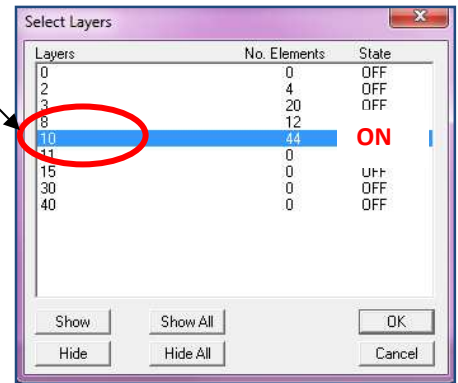


- Dans le tableau cliquer sur "Hide All" (cacher tout)

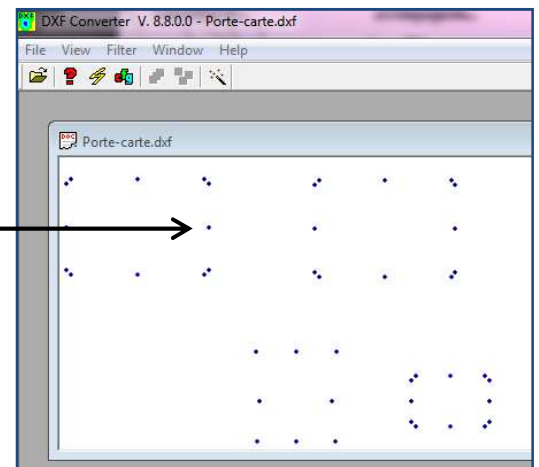


PROCEDURE D'UTILISATION DU DXF

Dans le tableau sélectionner la couche 10 en faisant un **double clic** dessus

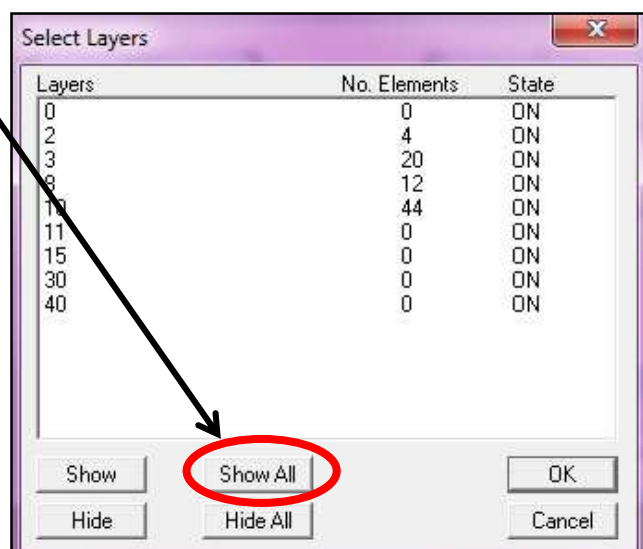


- Seuls les points parasites apparaissent à l'écran.
- Fermer le tableau **"Select Layers"** en cliquant sur la croix



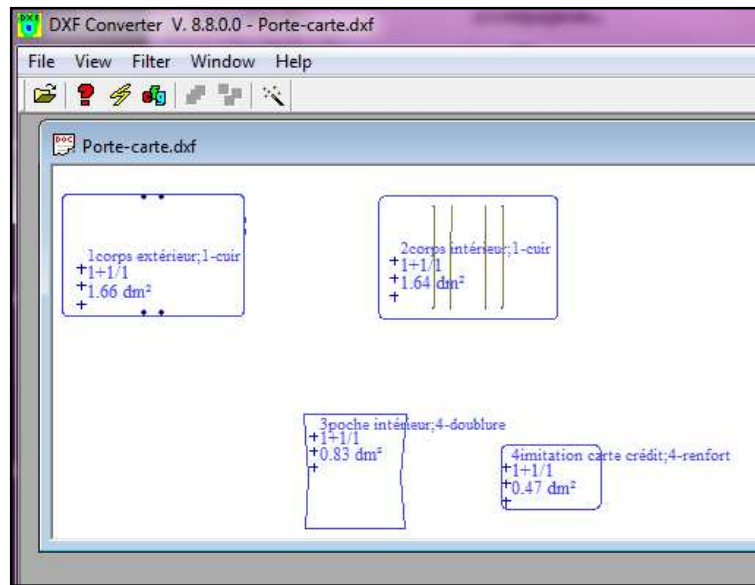
- Sélectionner par fenêtre l'ensemble des points...ils **deviennent rouge**
- Clic sur la touche **suppr** du clavier
- Dans DXF Converter, aller dans le menu **"Filter"**, Sélectionner **"Layer"**

- Cliquer sur Sélectionner **"Show All"**
(montrer tout)



PROCEDURE D'UTILISATION DU DXF

- Valider par **OK**...les pièces apparaissent sans les points parasites



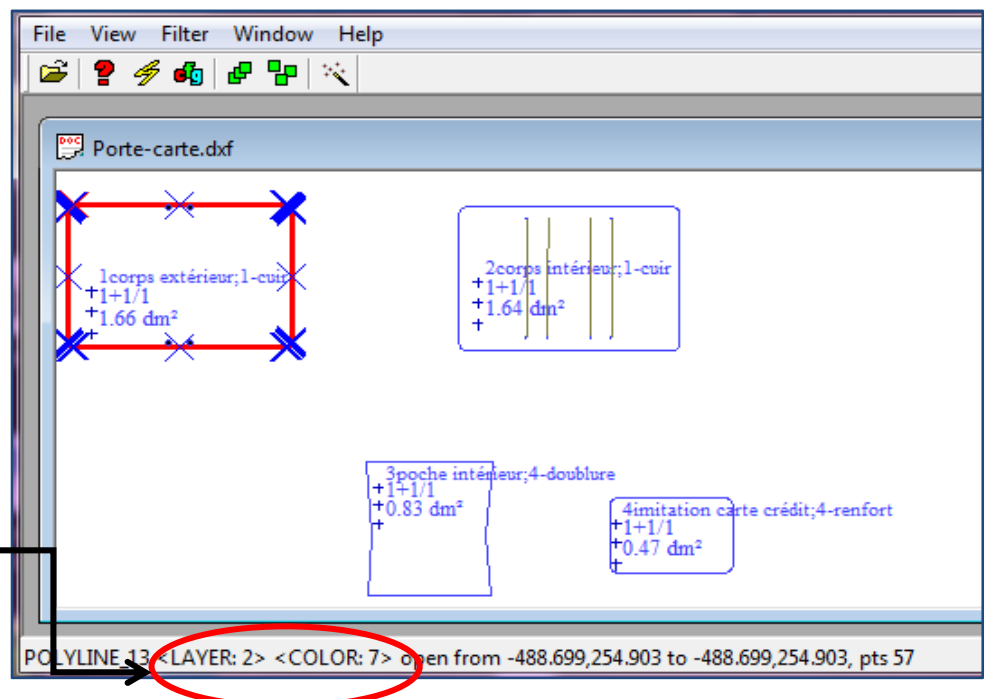
- Sauvegarder le DXF en allant dans le menu "File (fichier), puis sélectionner "**Save DXF**", entrer le nom du modèle puis **OK**

ÉTAPE N°4 : Identifier les caractéristiques des lignes, couches et couleur.

a) Pour les contours :

- Clic sur la ligne de **contour d'une pièce**:
 - La ligne apparaît en rouge
 - Dans le bandeau du bas, on trouve les caractéristiques des "**LAYER**" et "**COLOR**"

Caractéristiques
des lignes de
contour



PROCEDURE D'UTILISATION DU DXF

- Clic sur 

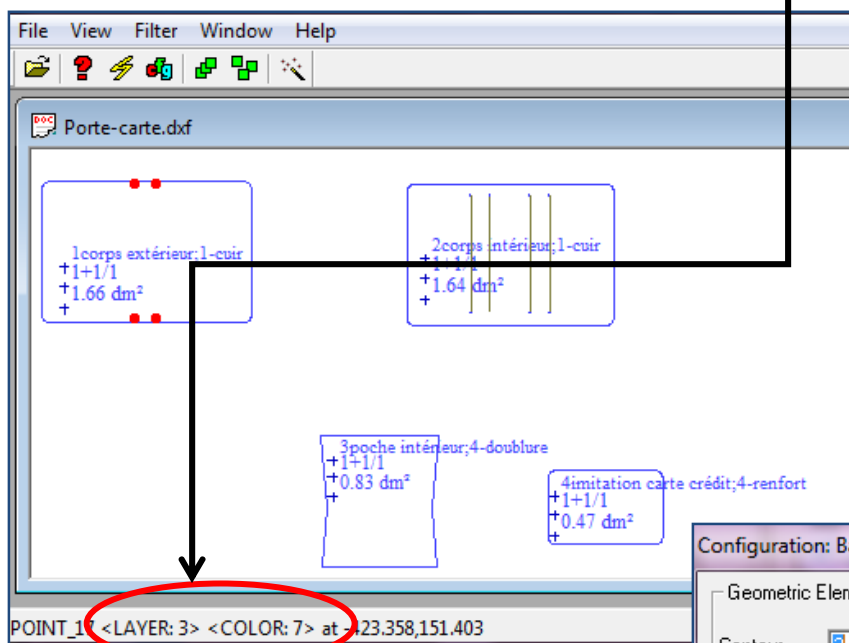
- Compléter le numéro de la couleur et de la couche correspondant au trait de **contour** de votre pièce.
- Sauvegarder les modifications **"Update"**
- Fermer le tableau de configuration **"Close"**

Configuration: Base

Geometric Elements	Layer	Color	
Contour	2	7	<input type="checkbox"/> Mill
Holes	3	7	
Marks	6	0	
Cuts	3	250	
Cut with another Tool		None	
Notches		None	
Drills 1	1	1	<input type="checkbox"/> Die Cut
Drills 2	2	2	<input type="button" value="All Drills"/>
Pricker	3	7	<input type="checkbox"/> Start

b) Pour les pointeaux :

- Clic sur **les pointeaux** et noter leurs caractéristiques **"LAYER"** et **"COLOR"**



- Clic sur 

- Compléter le numéro de la couleur et de la couche correspondant aux pointeaux
- Sauvegarder les modifications **"Update"**
- Fermer le tableau de configuration **"Close"**

Configuration: Base

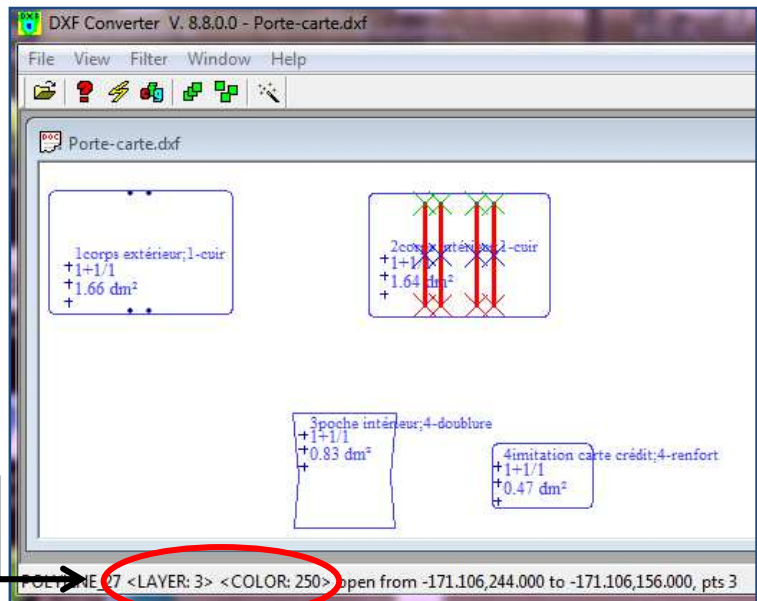
Geometric Elements	Layer	Color	
Contour	2	7	<input type="checkbox"/> Mill
Holes	3	7	
Marks	6	0	
Cuts	3	250	
Cut with another Tool		None	
Notches		None	
Drills 1	1	1	<input type="checkbox"/> Die Cut
Drills 2	2	2	<input type="button" value="All Drills"/>
Pricker	3	7	<input type="checkbox"/> Start


PROCEDURE D'UTILISATION DU DXF

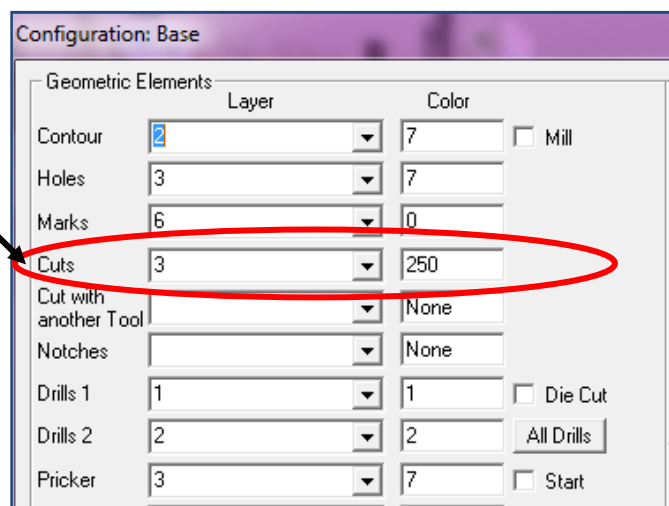
c) Pour les incisions :

- Clic sur les **découpes internes ouvertes** et noter les caractéristiques "**LAYER**" et "**COLOR**".

Caractéristiques
des lignes internes ouvertes



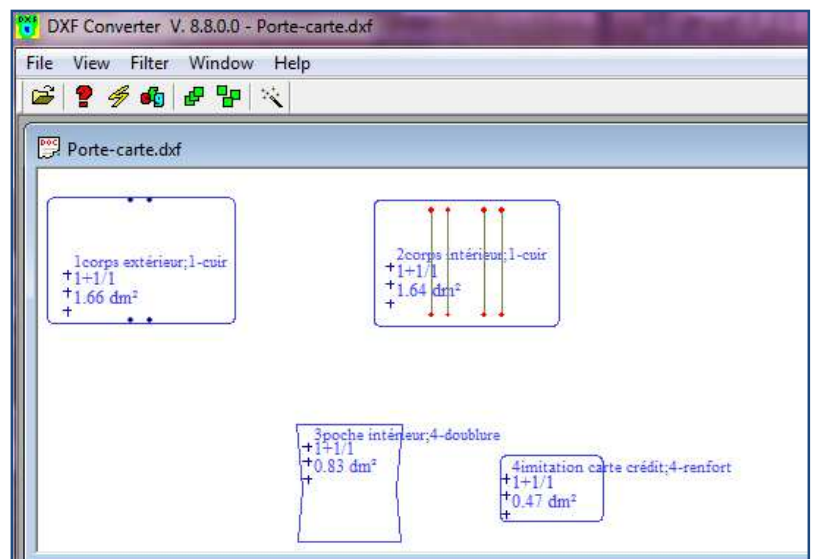
- Clic sur 
- Compléter le numéro de la couleur et de la couche correspondant aux lignes internes à couper
- Sauvegarder les modifications "**Update**"
- Fermer le tableau de configuration "**Close**"



d) Pour les perforations :

- Clic sur les **perforations** et noter les caractéristiques "**LAYER**" et "**COLOR**".

- Clic sur 



PROCEDURE D'UTILISATION DU DXF

- Compléter le numéro de la couleur et de la couche correspondant aux perforations.
- Sauvegarder les modifications "Update "
- Fermer le tableau de configuration "Close "

Geometric Elements	Layer	Color	
Contour	2	7	<input type="checkbox"/> Mill
Holes	3	7	
Marks	6	0	
Cuts	3	250	
Cut with another Tool		None	
Notches		None	
Drills 1	1	1	<input type="checkbox"/> Die Cut
Drills 2	2	2	All Drills
Pricker	3	7	<input type="checkbox"/> Start

ÉTAPE N°5 : Compléter dans le tableau de configuration les préfixes (matière et quantité).

Name and Prefix Configuration

Naming

☐ DXF File Name ☐ Block or Layer Name

☒ Text On Layer ... 8

Prefix

Name / Description Prefix ☐ Get description from associations

Size Prefix ☐ Also add it as a label

Material Prefix ☒ Get material from associations

Quantity Prefix ☐ Mirror

Consenti spazi

☐ Put File Name in the .die and .shc

☐ Interval As Prefix

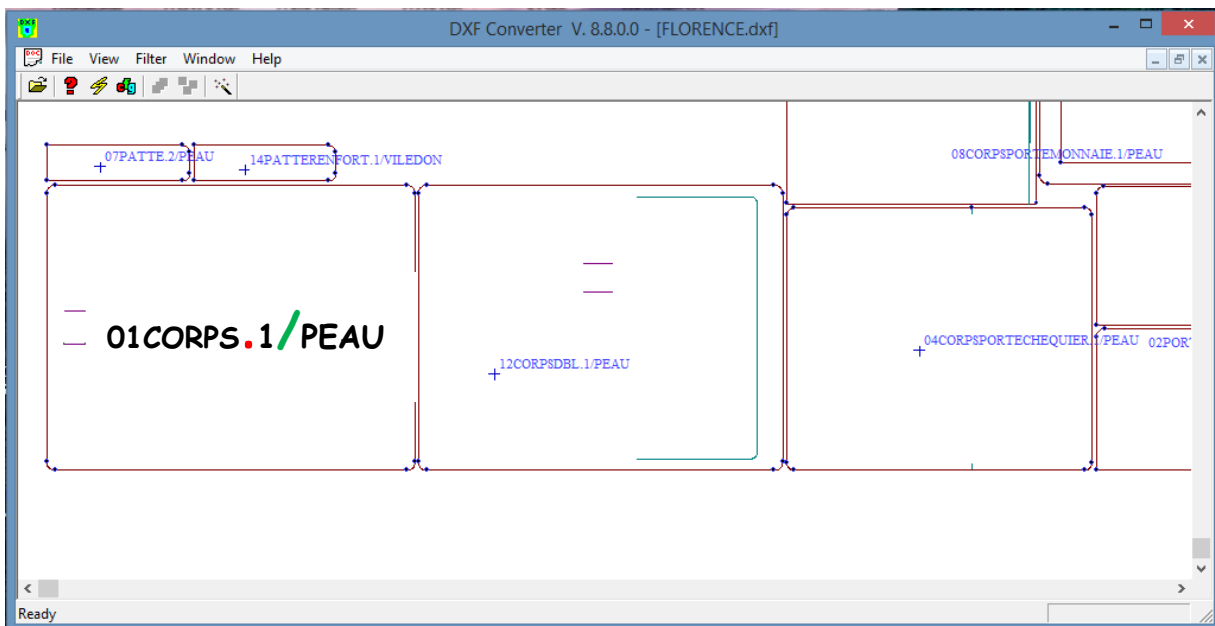
☒ Append Size and Material

☐ Get Info from Text

☐ Get label extra from associations

Edit Association

OK Cancel

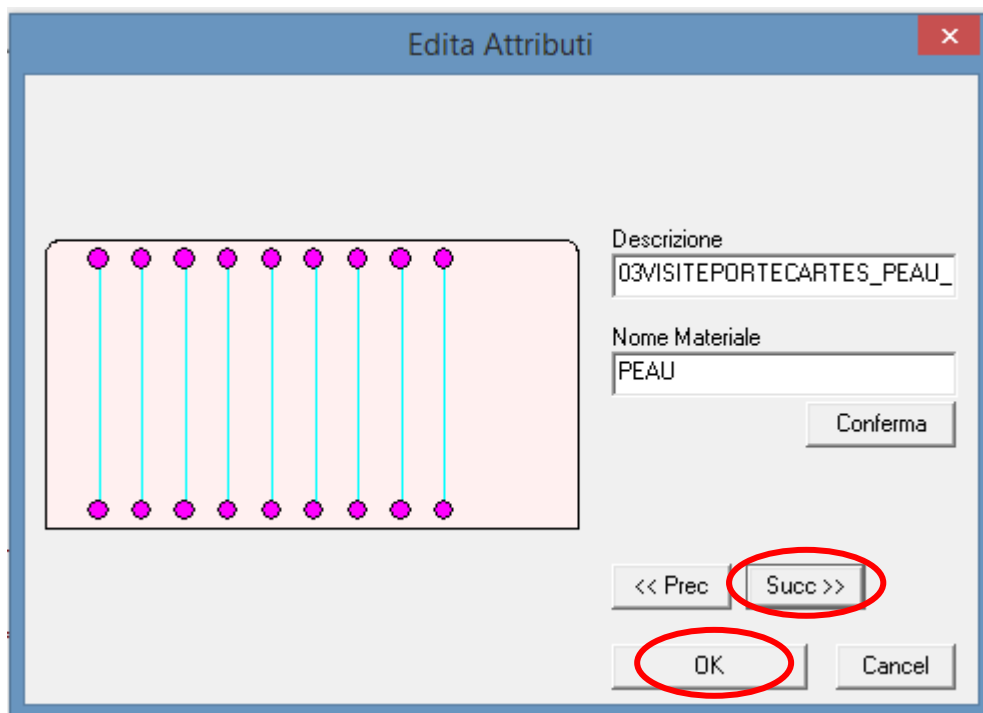


ÉTAPE N°6 : Editer votre fichier en cliquant sur



PROCEDURE D'UTILISATION DU DXF

ÉTAPE N°8 : Contrôler les pièces et les faire défiler.



Votre fichier de découpe à été crée le nombre de pièces éditées apparait.

