## Feuil1
| Unnamed: 0 | Unnamed: 1 | Unnamed: 2 | Unnamed: 3 | Unnamed: 4 | Unnamed: 5 | Unnamed: 6 | Unnamed: 7 | Unnamed: 8 | Unnamed: 9 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| NaN | Fichier utile à la détermination de la taille et de la forme des renforts nécessaires pour donner sa forme au profil. On modélise en effet les couches de dépron pour visualiser à quels endroits elles se chevauchent (=> biseaux) et à quels endroits un espace vide est crée (=> placer des renforts, surtout au niveau de l'épaisseur maximale pour assurer la caractéristique du profil). | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | Paramètres à modifier | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | Longueur corde | NaN | 226 | mm | NaN | Epaisseur max | NaN |
| NaN | NaN | NaN | Epaisseur dépron | NaN | 6 | mm | NaN | En rouge si l'espace intérieur est vide (ie les deux couches de dépron ne se superposent pas) | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | X adim | Y adim | Abscisse curviligne | NaN | X vrai | Y vrai | Y intérieur | Y intérieur bas | Hauteur de l'espace intérieur (entre courbes grises et jaune) |
| Extrados | 1 | 0.0034 | 0 | NaN | 226 | 0.7684 | -5.2316 | 9.5708 | -14.8024 |
| NaN | 0.95 | 0.0174 | 0.051923 | NaN | 214.7 | 3.9324 | -2.0676 | 8.5764 | -10.644 |
| NaN | 0.9 | 0.0296 | 0.10339 | NaN | 203.4 | 6.6896 | 0.6896 | 7.5368 | -6.8472 |
| NaN | 0.8 | 0.051 | 0.205654 | NaN | 180.8 | 11.526 | 5.526 | 6.9492 | -1.4232 |
| NaN | 0.7 | 0.0712 | 0.307674 | NaN | 158.2 | 16.0912 | 10.0912 | 6.5876 | 3.5036 |
| NaN | 0.6 | 0.0874 | 0.408978 | NaN | 135.6 | 19.7524 | 13.7524 | 6 | 7.7524 |
| NaN | 0.5 | 0.101 | 0.509898 | NaN | 113 | 22.826 | 16.826 | 6 | 10.826 |
| NaN | 0.4 | 0.1088 | 0.610202 | NaN | 90.4 | 24.5888 | 18.5888 | 6.0452 | 12.5436 |
| NaN | 0.3 | 0.1124 | 0.710267 | NaN | 67.8 | 25.4024 | 19.4024 | 6.1356 | 13.2668 |
| NaN | 0.2 | 0.1096 | 0.810306 | NaN | 45.2 | 24.7696 | 18.7696 | 6.2712 | 12.4984 |
| NaN | 0.15 | 0.1022 | 0.86085 | NaN | 33.9 | 23.0972 | 17.0972 | 6.3164 | 10.7808 |
| NaN | 0.1 | 0.0914 | 0.912004 | NaN | 22.6 | 20.6564 | 14.6564 | 6.226 | 8.4304 |
| NaN | 0.075 | 0.0842 | 0.93802 | NaN | 16.95 | 19.0292 | 13.0292 | 6.1808 | 6.8484 |
| NaN | 0.05 | 0.0738 | 0.965097 | NaN | 11.3 | 16.6788 | 10.6788 | 6.0904 | 4.5884 |
| NaN | 0.025 | 0.0594 | 0.993947 | NaN | 5.65 | 13.4244 | 7.4244 | 6.0452 | 1.3792 |
| NaN | 0.0125 | 0.0492 | 1.010081 | NaN | 2.825 | 11.1192 | 5.1192 | 6 | -0.8808 |
| Bord d'attaque | 0 | 0.03 | 1.032991 | 0.000000 | 0 | 6.78 | 0.78 | NaN | NaN |
| Intrados | 0.0125 | 0.0158 | NaN | 0.018918 | 2.825 | 3.5708 | 9.5708 | NaN | NaN |
| NaN | 0.025 | 0.0114 | NaN | 0.032170 | 5.65 | 2.5764 | 8.5764 | NaN | NaN |
| NaN | 0.05 | 0.0068 | NaN | 0.057589 | 11.3 | 1.5368 | 7.5368 | NaN | NaN |
| NaN | 0.075 | 0.0042 | NaN | 0.082724 | 16.95 | 0.9492 | 6.9492 | NaN | NaN |
| NaN | 0.1 | 0.0026 | NaN | 0.107775 | 22.6 | 0.5876 | 6.5876 | NaN | NaN |
| NaN | 0.15 | 0 | NaN | 0.157843 | 33.9 | 0 | 6 | NaN | NaN |
| NaN | 0.2 | 0 | NaN | 0.207843 | 45.2 | 0 | 6 | NaN | NaN |
| NaN | 0.3 | 0.0002 | NaN | 0.307843 | 67.8 | 0.0452 | 6.0452 | NaN | NaN |
| NaN | 0.4 | 0.0006 | NaN | 0.407844 | 90.4 | 0.1356 | 6.1356 | NaN | NaN |
| NaN | 0.5 | 0.0012 | NaN | 0.507846 | 113 | 0.2712 | 6.2712 | NaN | NaN |
| NaN | 0.6 | 0.0014 | NaN | 0.607846 | 135.6 | 0.3164 | 6.3164 | NaN | NaN |
| NaN | 0.7 | 0.001 | NaN | 0.707847 | 158.2 | 0.226 | 6.226 | NaN | NaN |
| NaN | 0.8 | 0.0008 | NaN | 0.807847 | 180.8 | 0.1808 | 6.1808 | NaN | NaN |
| NaN | 0.9 | 0.0004 | NaN | 0.907848 | 203.4 | 0.0904 | 6.0904 | NaN | NaN |
| NaN | 0.95 | 0.0002 | NaN | 0.957848 | 214.7 | 0.0452 | 6.0452 | NaN | NaN |
| NaN | 1 | 0 | NaN | 1.007849 | 226 | 0 | 6 | NaN | NaN |