SPACE Z

Make Stratospheric Balloon Great Again

Presents

La Nacelle E.T

Sommaire

01 Objectifs

02 Cahier des charges

03 Matériaux, modélisation et prototypes

04 Logo et visuels

05 Design

Cahier des charges

Fonction

Contenir et protéger les expériences

Taille

30X30X30

Matériaux

Polystyrène extrudé 2cm + une de 3cm d'épaisseur

Masse

500 à vide et 2,5kg avec les expériences

Conception

Pas de colle

Diamètre

3 troues de 10 de diamètre pour les expérimentation

Objectifs

Éducation Et Sensibilisation

Tester Des technologie

Collecter des données scientifiques

Observation De La terre et De l'espace

Contenir et Protéger le matériel Scientifique

Matériaux

Polystyrène Extrudé

Propriété :

-Isolation thermique excellente

-Résistance à l'humidité

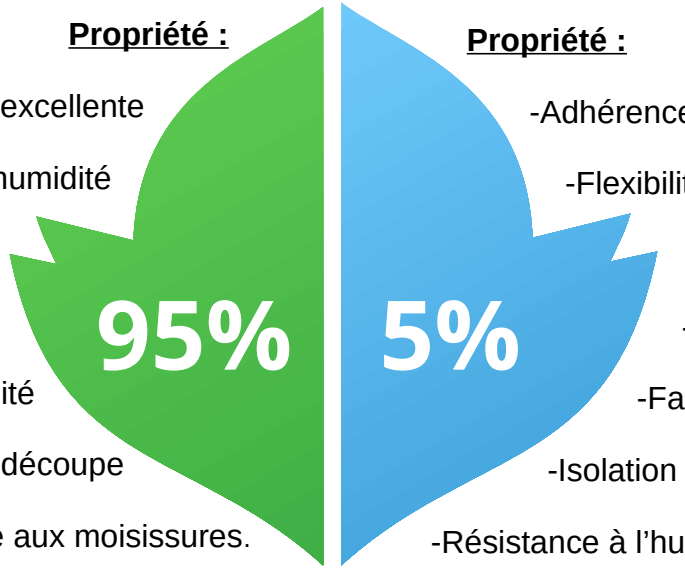
-Légèreté

-Solidité

-Durabilité

-Facilité de découpe

-Résistance aux moisissures.



Scotch

Propriété :

-Adhérence

-Flexibilité

-Résistance

-Transparence

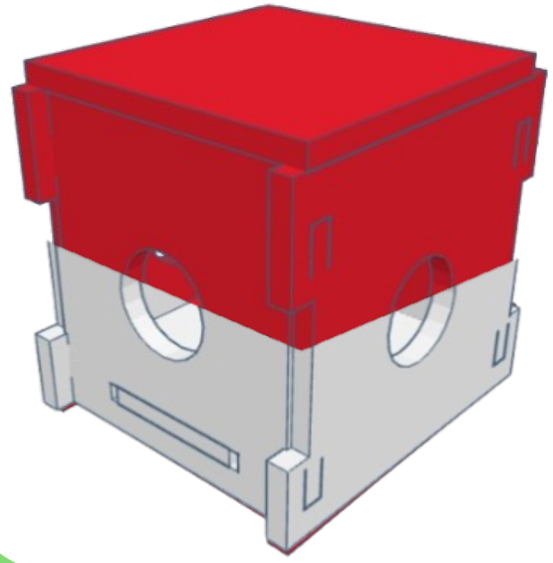
-Facilité d’utilisation

-Isolation électrique

-Résistance à l’humidité

Logo et visuels

Design



-Pourquoi ?
-A quoi ça ressemble ?

-Comment ?
-Matériaux ?

-Conclusion

Merci d’avoir écouté