

Le dossier MatterPak

Ensemble d'actifs 3D commerciaux à importer dans des programmes tiers.

Nuage de points de couleur basse densité (.xyz)	Image de plan d'étage haute résolution (.jpg et .pdf)
<p> Pour les métiers du bâtiment : architectes, ingénieurs, constructeurs, ...</p> <p> Pour les logiciels comme Recap, Revit, AutoCAD ...</p> <p> Colorisation basée sur l'imagerie panoramique 360° et précise à 1% de la réalité</p>	<p> Pour les métiers du bâtiment : architectes, ingénieurs, constructeurs, ...</p> <p> Utiliser comme élément de traçage dans AutoCAD Pour tous les logiciels 3D comme 3ds Max, Maya ...</p> <p> Vue rapide de haut en bas du site de travail et tout ce qu'il contient</p>
Image de plan de plafond réfléchi (.jpg et .pdf)	Fichier OBJ du maillage 3D (.obj)
<p> Pour les métiers du bâtiment : architectes, ingénieurs, constructeurs, ...</p> <p> Identique aux plans d'étage haute résolution, mais une vue verticale rapide de tout ce qui se trouve au plafond</p> <p> Vision des arbres de ventilation, le câblage, la plomberie, l'isolation et plus encore.</p>	<p> C'est une combinaison des données de profondeur 3D avec des données visuelles 2D pour créer un 3D mesh texturé qui est le fichier OBJ. (Nous permet de créer la vue Dollhouse dans le 3D Showcase)</p> <p> Souvent utilisé pour lancer les projets avec un modèle 3D d'un lieu réel</p> <p> Les logiciels recommandés sont 3D Studio Max, Maya ou meshlab. (Pour Maya il faudra peut-être convertir le OBJ à un fichier FBX - Pour SketchUp, vous aurez besoin d'un plug-in pour importer des objets OBJ)</p>

 Les images de plan de plafond et de plan d'étage contiennent une légende d'échelle - Le nuage de points l'échelle est : 1 unité = 1 mètre

AGENCE LOUGAROT