

STRUCTURES PORTEUSES

Châssis standard entièrement en polyéthylène



Votre challenge:

Dans ce projet, le défi technique résidait dans la consigne de développer une structure porteuse standard aussi simple que modulable sans fixation pour une multitude d'appareils Nokia. De plus, l'ensemble du projet devait être réalisé en anglais et en français.

Notre solution:

A été de concevoir, construire et réaliser une structure porteuse universelle en polyéthylène HD stable et durable pouvant être utilisée partout et sans fixation supplémentaire sur le bâtiment. Pour la liaison à la construction des différents appareils Nokia, 4 inserts ont été coulés dans le châssis.

Début du projet:	2008
Fin du projet:	en cours
Client:	NSN France
Clients finaux France:	Free Mobile, SFR
Livrés aujourd'hui:	15 200

Depuis 2000, nous développons, planifions, réalisons et livrons des solutions sur mesure avec des composites à renfort de fibres à base de matériaux thermo- ou duroplastiques. Nous réalisons pour nos clients des solutions à la pointe, possédant des qualités nettement meilleures à tout point de vue que des matériaux comme l'acier ou l'aluminium. Outre une liberté presque illimitée de conception et de construction, et un bon bilan écologique, ils présentent des avantages aussi concrets qu'un rapport qualité-prix convaincant, une résistance élevée aux UV et à la corrosion, un poids peu élevé et une très bonne isolation thermique et électrique.

Avantage pour vous et votre projet: en travaillant avec nous, vous bénéficiez, au-delà des qualités des matériaux, d'un accompagnement tout au long du processus. De l'étude de marché, en passant par le développement, à la production en série, du design du modèle en 3D à l'installation finale d'une construction hybride finie. Avec un seul interlocuteur.