

ARCHITECTURAMA



ARCHITECTURAMA

Loopdrop
Winter Design Festival



PROJET LAURÉAT
Winter Design Festival
Design & Build Competition

en collaboration avec
Chloe Lum & Yannick Desranleau et
Les Industries Nordesco inc.

année: 2015

lieu: Ottawa

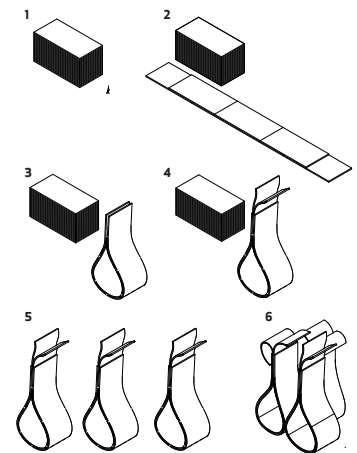
client: Ville d'Ottawa

programme: installation temporaire

Loopdrop est une sculpture participative invitant l'interaction à la fois des visiteurs et des conditions météorologiques. Au lieu de tenter de bloquer le vent, nous l'utilisons comme une contribution animant la matière souple, provoquant le balancement de la partie supérieure de la structure. La forme est assujettie à la présence du visiteur, offrant une rigidité variable en fonction du nombre de personnes s'y asseyant ou la manipulant.

Le matériau principal du projet est la mousse EVA, une matière semi-rigide à cellules fermées à haute densité. Les ondulations de l'assemblage provoquent des stress importants qui augmentent alternativement la rigidité de la structure et sa flexibilité.

Le cintrage et la courbure des feuilles de mousse EVA suggérant le contour d'une goutte permettent la création d'une forme qui invite à une diversité d'interprétations, confondant le microscopique et le macroscopique, dans une sorte de rappel symbolique du rôle de l'hiver dans l'activation du cycle de vie.



ARCHITECTURAMA

514.509.1082

info@architecturama.ca
www.architecturama.ca