

# Gouden bol te Zoetermeer

Schitterende entree voor Centrum Plan West



Boven de ingang van het winkel-, woon- en kantorencomplex Centrum Plan West in Zoetermeer schittert een enorme bol.

Met een diameter van 6 meter, vervult deze bol een decoratieve functie.

Opvallend is met name de gouden kleur. De buitenzijde is voorzien van goudglitters die in het oppervlak zijn verwerkt.

Om voldoende stijfheid en sterkte te bewerkstelligen is ervoor gekozen de segmenten in een sandwichconstructie uit te voeren met een kern van polyurethaan. De ondersteuning van de bol bestaat uit een verzinkte staalconstructie die verbonden is met de constructie van het gebouw. Hierdoor ontstaat een geheel dat weer en wind kan trotseren.

*De gouden bol heeft een diameter van 6 meter en torent boven de ingang van Centrum Plan West te Zoetermeer*

De bol, vervaardigd uit glasvezelversterkt polyester, bestaat uit segmenten die gevormd zijn als partjes van een sinaasappel.

Al deze delen zijn op locatie aan elkaar verbonden met flenzen tot een sterk geheel

*De bol in delen*



Poly Products is verantwoordelijk voor het ontwerp, de tekeningen, sterkteberekeningen, productie van de mallen, polyester delen en de staalconstructie. Ook de montage en afwerking ter plaatse zijn door Poly Products uitgevoerd.

Het resultaat mag er zijn: niemand gaat zonder verwondering onder de enorme en letterlijk schitterende bol door!

*De goudglitters in het oppervlak maken dit letterlijk een schitterende bol*

Poly Products B.V.  
Bruningsstraat 10  
4251 LA Werkendam  
Nederland

T: +31 (0)183 - 50 71 50  
F: +31 (0)183 - 50 71 69

E: [info@polyproducts.nl](mailto:info@polyproducts.nl)  
W: [www.polyproducts.nl](http://www.polyproducts.nl)

