

Onderzoek en testen

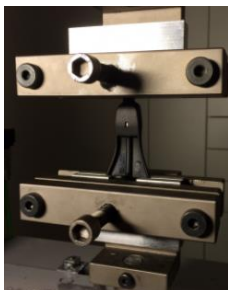
Dit is een belangrijk onderdeel van de engineering activiteit.

Voor u is het belangrijk om een test bij ons uit te laten voeren maar zeker ook voor producten en of constructies die u zelf gemaakt heeft en laten meten voordat u zeer hoge kosten maakt voor certificering.

Praxiz heeft zelf meetapparatuur maar maakt ook gebruik van ons netwerk.

Wij voerden opdrachten uit voor :

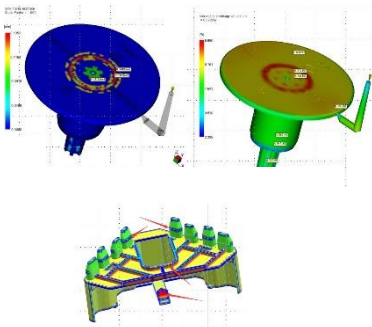
- panelen fabrikanten in Europa en Azië;
- leveranciers van onderbouwconstructies voor zonnepanelen;
- Solar gerelateerde ondernemingen;
- Engineeringbureaus;
- Projectontwikkelaars;
- Enz.



Meten is weten.



Computer simulaties



speciale matrijzen voor spuitgieten



Testen van glas-glas panelen in een verticaal opgestelde constructie voor een speciaal project in Noord-Holland.



Wij doen ook testen in samenwerking met andere wetenschappelijke organisaties op het gebied van biodiversiteit en natuurbeheer.

Ook doen wij langduurtesten van bijvoorbeeld vier jaar om met verschillende Solar configuraties op het water de water en bodemkwaliteit te meten. In Nederland bekend onder de projectnaam DRIVER.

Degeneratie van materialen.

Een bekend fenomeen waar veel wetenschappers mee worstelen omdat dit op de kwaliteit van het product een slechte invloed kan hebben. Praxiz heeft veel tijd besteed aan dit onderzoek in samenwerking met andere organisaties.

Uiteindelijk heeft Praxiz in samenspraak met fabrikanten van composieten een composiet samengesteld waarvan zeker is dat deze producten na een periode van 20 jaar, aan weer, wind en zon is onderworpen, geen meetbare degeneratie is. Deze testen zijn als controle ook uitgevoerd door specialisten op dit vakgebied.

Rapporten zijn beschikbaar.

Een samenvatting kost € 80,00 exclusief b.t.w.