



POWERLIFTING

In nieuwsbrief 33 werd aandacht geschonken aan 'powerlifting'. We waren van plan een zeer zwaar belaste vloer te liften en we beloofden: we komen erop terug, of het lukt of niet.

Inmiddels is het werk uitgevoerd, bij het internationale staalbedrijf Accelor Mittal, vestiging Willemstad, in opdracht van aannemingsbedrijf Vogel bv, Zwijndrecht.

Resultaat: de vloer, 20 cm zwaar gewapend beton op een zandbed, kwam moeiteloos de gewenste 20 mm omhoog, inclusief de zeer zware belasting. Op een klein oppervlak bevonden zich 16 rollen staal, van elk zo'n 35 tot 40 ton, met uitschieters van boven de 60 ton!

Hoe draagkrachtig de vloer ook is geworden: de rails waarover de rollen worden binnengebracht, zakte aanvankelijk onder de hevige gewichten een beetje in, om vervolgens terug te veren. Daarop is het spoor tijdelijk verwijderd, waarna er beton onder is gestort, sindsdien is ook dat probleem opgelost, zij het niet met onze hulp.

Om te bewijzen dat dit niet ons eerste staaltje powerliften was: hierbij ook een foto van onze medewerker Thomas die een stukje van onze nationale luchthaven aan het liften is en daarbij en passant ook een complete Jumbo van Boeing meeneemt.

