
De absolute vlakheidsnorm ; DIN 15185

De meest voorkomende vlakheidsnorm in hoogbouwmagazijnen is de Duitse vlakheidsnorm DIN 15185. Dit is een Absolute vlakheidsnorm welke 0% tolerantie accepteert. Deze Duitse vlakheidsnorm is in 1991 geïntroduceerd.

Voorbeeld van verkeerde interpretatie:

Bedrijf X welke een bedrijfsvloer heeft laten meten volgens de DIN 15185 door een niet-gecertificeerd bedrijf. Dit bedrijf heeft een tolerantie aangehouden van 5% en hier een rapport op gemaakt. Bedrijf X heeft dit rapport ontvangen met de conclusie dat de vloer voldeed aan de DIN 15185 met een tolerantie van 5% op zijn gepresenteerde meetresultaten. Bedrijf X is opgelucht dat de vloer aan de norm voldoet, dit in de veronderstelling dat de meting juist is uitgevoerd. Echter kan er op de vloer nog steeds niet efficiënt gewerkt worden, maar ligt er wel een rapport met de conclusie dat de vloer voldoet.

Wat is hier fout gegaan?

Er is een tolerantie aangehouden op de DIN 15185 wat niet had gemogen. De DIN 15185 is een absolute norm welke geen tolerantie accepteert. De vloer heeft dus wel degelijk een afwijking in vlakheid waarvan de tolerantie $< 5\%$. Doordat het bedrijf welke de meting heeft uitgevoerd de tolerantie van 5% heeft aangehouden word de vloer goed bevonden maar ervaart bedrijf X alsnog problemen.

Waarom vlakheidsmetingen laten uitvoeren door PACC floorservice?

PACC kan vlakheidsmetingen uitvoeren volgens de absolute norm DIN 15185. De meetgegevens worden direct, meteen na afronden meting, aan de klant overhandigd. De meetgegevens kunnen hierdoor op geen enkele manier gemanipuleerd worden en zijn gemeten met de FloorProfiler welke altijd 100% betrouwbaar is.

De FloorProfiler van PACC floorservice is 100% gecertificeerd in het uitvoeren van vlakheidsmetingen en 100% betrouwbaar!



FloorProfiler; meetrobot welke de gecertificeerde vlakheidsmetingen verricht.