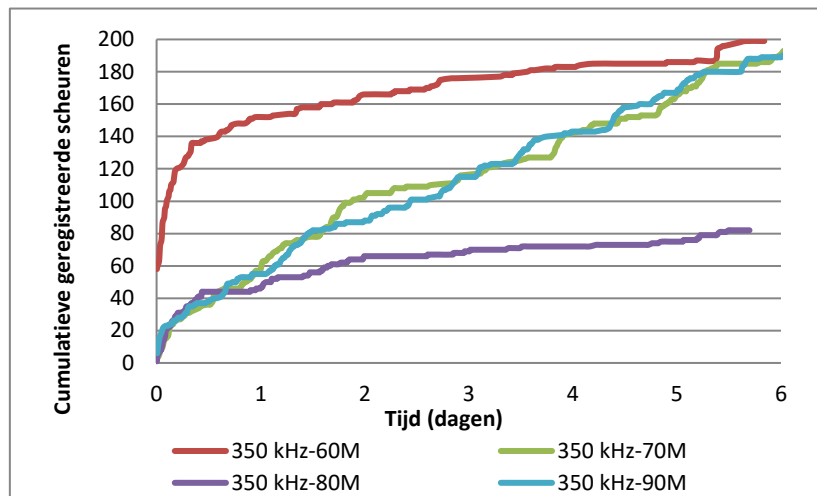
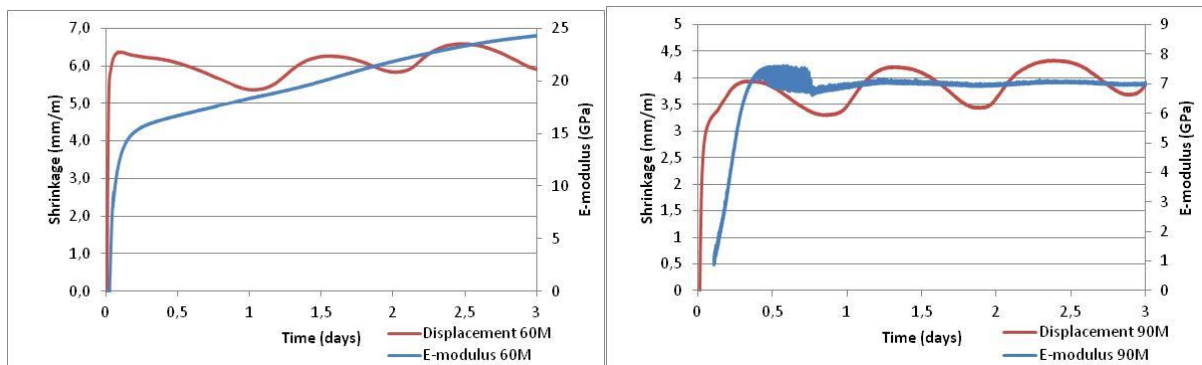


Bijlage



Figuur 1: Een sterke toename aan scheuren werd geregistreerd in de eerste 12 uur van opname voor staal 60M. Dit staal vertegenwoordigt het meest reactieve staal en bevat het minste water. De stalen met meer water bevatten een continue toename aan scheuren met de tijd.



Figuur 2 en 3 geven de krimp in de linker verticale as weer als een rode lijn. De E-modulus vertegenwoordigt de elasticiteit of stijfheid in de rechter verticale as. 60M, degene met het minste water in de oplossing en dus het meest reactieve, bezit de meeste krimp en een sterke stijfopbouw. Dit is minder het geval voor 90M, een oplossing dat voor 90% uit water bestaat.