


BEMO SYSTEMS – part of MAAS M A A S Profile GmbH & Co. KG	Friedrich-List-Str. 25 74532 Ilshofen Telefon: +49 / 7904 / 9714-0				<b>MAAS</b> PROFILE 
--	--	--	--	--	--

### Frostversuch mit einem GFK-Halter 245/80mm

2 Stunden vollständig im Wasserbad bewässert, 12 Stunden eingefroren bei Umgebungstemperatur von ca. -10°C, Temperatur Prüfkörper ca. -7 °C, danach Auftauvorgang bei ca. 18-25°C Umgebungstemperatur, vor dem Gefrieren jedes mal 2 Stunden vollständig im Wasserbad bewässert.

Datum	Uhrzeit	Zustand	Länge/mm	Breite/mm		Stärke/mm		Gewicht Kg
				Oben	Unten	Oben	Unten	
05.05.2011	14.00	Trocken	244,74	80,54	80,56	3,57	8,06	
	16.00	2Std. gewässert	244,73	80,54	80,57	3,57	8,06	
06.05.2011	07.30	gefroren bei ca. -10°C	244,79	80,56	80,58	3,57	8,06	
	13.10	Trocken	244,73	80,55	80,58	3,57	8,06	
	15.15	2Std. gewässert	244,73	80,55	80,57	3,57	8,06	
09.05.2011	07.30	gefroren bei ca. -10°C	244,75	80,54	80,57	3,57	8,06	
	11.00	Trocken	244,74	80,53	80,58	3,57	8,06	
	14.20	2Std. gewässert	244,73	80,54	80,57	3,57	8,06	
11.05.2011	08.30	gefroren bei ca. -10°C	244,76	80,52	80,57	3,57	8,07	
	13.00	Trocken	244,77	80,52	80,56	3,57	8,06	
	15.10	2Std. gewässert	244,77	80,53	80,58	3,57	8,06	
12.05.2011	07.30	gefroren bei ca. -10°C	244,78	80,54	80,56	3,57	8,06	
	11.00	Trocken	244,78	80,53	80,56	3,57	8,06	
	15.10	2Std. gewässert	244,77	80,55	80,57	3,57	8,06	
13.05.2011	7.40	gefroren bei ca. -10°C	244,78	80,54	80,56	3,57	8,06	
	11.45	Trocken	244,77	80,54	80,57	3,57	8,06	
	13.55	2Std. gewässert	244,77	80,55	80,58	3,57	8,06	
16.05.2011	07.30	gefroren bei ca. -10°C	244,77	80,55	80,57	3,57	8,06	0,3192
	14.00	Trocken	244,78	80,55	80,57	3,57	8,06	0,3193
	16.05	2Std. gewässert	244,77	80,54	80,58	3,57	8,06	0,3193
17.05.2011	08.20	gefroren bei ca. -10°C	244,77	80,55	80,57	3,57	8,06	0,3194
	13.20	Trocken	244,77	80,56	80,57	3,57	8,06	0,3193
	15.25	2Std. gewässert	244,78	80,55	80,56	3,57	8,06	0,3192
18.05.2011	08.10	gefroren bei ca. -10°C	244,76	80,56	80,56	3,57	8,06	0,3193
	13.40	Trocken	244,77	80,55	80,56	3,57	8,06	0,3192
	16.15	2Std. gewässert	244,77	80,55	80,57	3,57	8,06	0,3193
19.05.2011	08.40	gefroren bei ca. -10°C	244,75	80,54	80,57	3,57	8,06	0,3193
	13.50	Trocken	244,76	80,55	80,57	3,57	8,06	0,3193
	16.00	2Std. gewässert	244,76	80,55	80,56	3,57	8,06	0,3193
20.05.2011	10.15	gefroren bei ca. -10°C	244,75	80,54	80,56	3,57	8,06	0,3193
	14.05	Trocken	244,76	80,55	80,56	3,57	8,06	0,3192
	16.15	2Std. gewässert	244,76	80,54	80,57	3,57	8,06	0,3193
23.05.2011	07.10	gefroren bei ca. -10°C	244,75	80,53	80,54	3,57	8,06	0,3193
	14.25	Trocken	244,76	80,55	80,56	3,57	8,06	0,3193
	16.30	2Std. gewässert	244,76	80,54	80,56	3,57	8,06	0,3193
25.05.2011	07.20	gefroren bei ca. -10°C	244,74	80,55	80,56	3,57	8,06	0,3193
	12.55	Trocken	244,75	80,55	80,57	3,57	8,06	0,3193
	16.00	2Std. gewässert	244,75	80,56	80,57	3,57	8,06	0,3194
26.05.2011	10.15	gefroren bei ca. -10°C	244,75	80,54	80,57	3,57	8,06	0,3193
	13.20	Trocken	244,76	80,54	80,56	3,57	8,06	0,3193
	16.10	2Std. gewässert	244,76	80,55	80,56	3,57	8,06	0,3194
27.05.2011	07.35	gefroren bei ca. -10°C	244,76	80,56	80,56	3,57	8,06	0,3194
	12.50	Trocken	244,75	80,54	80,57	3,57	8,06	0,3193
	15.25	2Std. gewässert	244,75	80,56	80,57	3,57	8,06	0,3193
30.05.2011	08.10	gefroren bei ca. -10°C	244,77	80,55	80,56	3,57	8,06	0,3193
	13.05	Trocken	244,75	80,56	80,56	3,57	8,06	0,3194
	15.25	2Std. gewässert	244,75	80,57	80,57	3,57	8,06	0,3194
31.05.2011	08.30	gefroren bei ca. -10°C	244,76	80,56	80,57	3,57	8,06	0,3194
	12.40	Trocken	244,76	80,57	80,58	3,57	8,06	0,3193
	15.00	2Std. gewässert	244,72	80,56	80,56	3,57	8,06	0,3194



Messpunkte: Pfeile => Längen- und Breitenmessungen, Punkte => Stärkenmessungen

