

Methoden-Name: DIN EN 2563 ILSF interlaminarer Scherversuch CFK

LOG-Name: DIN EN 2563 ILSF

Serie 1 - 1010391-1

Zusatzinfo Prüfserie

Norm Standard : DIN EN 2563	Proben-Nr. Specimen no. : P000558-1010391-1
Temperatur : 23° C	Prüfmaschine Tester : QUASAR 50 Zelle 5 kN
Dimension LxBxD LxWxT : 20+/-0.25 10+/-0.2 2+/-0.2 mm	Spannweite Span : 10 +/- 0.1 mm
Geschwindigkeit Speed : 1 +/- 0.1 mm/min	Methode Installation released : TH 25.11.2013 / RD29.11.2013
Dickenmessung Thickness measure : Mikrometer plan	Breitenmessung Width Measure : Messschieber Vernier Calliper

Probe	Test Datum	Dicke	Uhrzeit	Breite	Bruchlast	Scher-Festigkeit	Versagens Art	Kommentar
Specimen	Date Test	Thickness mm	Time of Testing	Width mm	Break Load N	ShearStrength MPa	Failure Mode	Comment
1 ■	1-1	07-02-2017	14:36	10.03	2178	84.0	A-3	i.O.
2 ■	1-2	07-02-2017	14:38	10.01	2226	84.7	A-3	i.O.
3 ■	1-3	07-02-2017	14:39	10.00	2225	86.0	A-3	i. O.
4 ■	1-4	07-02-2017	14:41	10.03	2223	84.8	A-3	i. O.
5 ■	1-5	07-02-2017	14:42	10.02	2358	88.7	A-3	i. O.
Mittelwert XM.					2242	85.6		
Probenzahl N.					5	5		
StandabweichS					68	1.9		
Varianz-Koeffiz.					0.030	0.022		
Unter-Limit95%.					2158	83.3		
Ober-Limit 95%.					2326	87.9		
Min.					2178	84.0		
Max.					2358	88.7		

