

SURFACE DATA SUMMARY:

Surf	Type	Radius	Thickness	Glass	Clear Diam	Chip Zone	Mech Diam	Conic
Comment								
OBJ	STANDARD	Infinity	0,0001		0	0	0	0
Fiber core								
1	STANDARD	Infinity	0,65	SILICA	0,125	0	0,125	0
No-Core								
STO	EVENASPH	Infinity	0,044	1,505000, 0,000000	0,13	0	0,13	0
S1								
3	EVENASPH	Infinity	0,042		0,13	0	0,13	0
S2								
4	EVENASPH	Infinity	0,052	1,505000, 0,000000	0,11	0	0,13	0
S3								
5	EVENASPH	Infinity	0		0,07066705	0	0,13	0
S4								
6	EVENASPH	Infinity	0,07	1,400000, 0,000000	0,07067027	0	0,13	0
Immersion								
IMA	EVENASPH	Infinity			0,002294146	0	0,13	0

SURFACE DATA DETAIL:

Surface OBJ STANDARD Fiber core

Surface 1 STANDARD No-Core

Aperture : Floating Aperture  
Maximum Radius : 0,0625

Surface STO EVENASPH S1

Coefficient on r<sup>2</sup> : 0  
Coefficient on r<sup>4</sup> : 0  
Coefficient on r<sup>6</sup> : 0  
Coefficient on r<sup>8</sup> : 0  
Coefficient on r<sup>10</sup> : 0  
Coefficient on r<sup>12</sup> : 0  
Coefficient on r<sup>14</sup> : 0  
Coefficient on r<sup>16</sup> : 0  
Aperture : Floating Aperture  
Maximum Radius : 0,065

Surface 3 EVENASPH S2

Coefficient on r<sup>2</sup> : -5,9016715  
Coefficient on r<sup>4</sup> : 2200,2593  
Coefficient on r<sup>6</sup> : -2070752,7  
Coefficient on r<sup>8</sup> : -21318240  
Coefficient on r<sup>10</sup> : 1,0244232e+12  
Coefficient on r<sup>12</sup> : -5,8066704e+14  
Coefficient on r<sup>14</sup> : 1,2928521e+17  
Coefficient on r<sup>16</sup> : -1,0422627e+19  
Aperture : Floating Aperture  
Maximum Radius : 0,065

Surface 4 EVENASPH S3

Coefficient on r<sup>2</sup> : 6,2557249  
Coefficient on r<sup>4</sup> : 16534,782  
Coefficient on r<sup>6</sup> : -47483129  
Coefficient on r<sup>8</sup> : 6,5060082e+10  
Coefficient on r<sup>10</sup> : -4,7089124e+13  
Coefficient on r<sup>12</sup> : 1,8518995e+16  
Coefficient on r<sup>14</sup> : -3,7231066e+18  
Coefficient on r<sup>16</sup> : 2,9850652e+20  
Aperture : Floating Aperture  
Maximum Radius : 0,055

Surface 5 EVENASPH S4

Coefficient on r<sup>2</sup> : -1,156  
Coefficient on r<sup>4</sup> : 301,713  
Coefficient on r<sup>6</sup> : 6476,908  
Coefficient on r<sup>8</sup> : -2,48e+08  
Coefficient on r<sup>10</sup> : 1,979e+11  
Coefficient on r<sup>12</sup> : -6,373e+13  
Coefficient on r<sup>14</sup> : 8,4108077e+15  
Coefficient on r<sup>16</sup> : 0

Surface 6 EVENASPH Immersion

Coefficient on r<sup>2</sup> : -1,156  
Coefficient on r<sup>4</sup> : 301,713  
Coefficient on r<sup>6</sup> : 6476,908  
Coefficient on r<sup>8</sup> : -2,48e+08  
Coefficient on r<sup>10</sup> : 1,979e+11  
Coefficient on r<sup>12</sup> : -6,373e+13  
Coefficient on r<sup>14</sup> : 8,4108077e+15  
Coefficient on r<sup>16</sup> : -2,866e+17  
Aperture : Floating Aperture  
Maximum Radius : 0,035335134