

INTERRA LS12

félporcelán öntőmassza

Massza adatai:

Száradási zsugorodás (%):	3 – 5
Égetési veszteség (%):	5,5 – 6,5

Javasolt égetési tartományok:

Zsengélés (°C):	
Mázás égetés (°C):	1200 – 1260

Égetett minta adatai:

Égetési hőfok (°C):	1240 – 1260
Égetett minta színe:	fehér
Égetett minta sűrűsége (g/cm ³):	2,35 – 2,45
Teljes zsugorodás (%):	12 – 17
Vízfelvétel (%):	0
Hajlító szilárdság (MPa):	67 – 77
Lineáris hőtágulási együttható ($\times 10^{-7}/K$):	
30 – 300 °C	50 – 55
30 – 600 °C	55 – 60

Folyósítás:

Folyósítási útmutató

massza	(g)	1000,0
víz	(ml)	440,0
Giessfix 162	(g)	0,3

Masszaiszap értékei:

Litersúly (g/l):	1720 – 1740
Kifolyási idő -Ford Cup $\varnothing 4$ (s):	60 – 80
Falvastagság -30 min után (mm):	3,7 - 3,8