

OKSİTLERİN ISIL GENLEŞME KATSAYILARI

	ISIL GENLEŞME KATSAYISI* (°C ⁻¹) *
SiO ₂	0,8 x 10 ⁻⁷
Al ₂ O ₃	5,0 x 10 ⁻⁷
CaO	5,0 x 10 ⁻⁷
MgO	0,1 x 10 ⁻⁷
K ₂ O	8,5 x 10 ⁻⁷
Na ₂ O	10,0 x 10 ⁻⁷
BaO	3,0 x 10 ⁻⁷
PbO	3,0 x 10 ⁻⁷
ZnO	1,8 x 10 ⁻⁷
B ₂ O ₃	0,1 x 10 ⁻⁷
ZrO ₂	2,1 x 10 ⁻⁷
Li ₂ O	2,0 x 10 ⁻⁷

* Mayer ve Havas'a göre ortalama katsayıdır.

Not: Sırın kimyasal bileşimi hesaplanarak, bileşimdeki oksitlerin % miktarları ilgili katsayılarıyla çarpılıp bu çarpımların toplanması ve toplamın 3'e bölünmesi durumunda sırın teorik lineer ısıl genleşme katsayısı bulunur.