



Glerverksmiðjan SAMVERK ehf.  
Eyjasandi 2,  
850 Hellu  
12



### ÍST EN 12150-2:2004,

” Gler í byggingar – Hitahert öryggisgler úr natríumkalksilíkati – 2. hluti: Samræmismat/vörustaðall” :  
Hert öryggisgler ætlað til notkunar í byggingar og önnur mannvirki.

### HERT BRONS Reyklitað

Hert einfalt gler	6 mm
Eiginleikar :	
1. Mótstaða gegn eldi (EN 13501-2)	NPD
2. Hegðun í eldi (EN 13501-1)	A1
3. Frammistaða gegn utan að komandi eldi	NPD
4. Mótstaða gegn byssukúlum (EN 1063)	NPD
5. Mótstaða gegn sprengingu (EN 13541 )	NPD
6. Mótstaða gegn innbroti (EN 356)	NPD
7. Mótstaða gegn pendúl höggi (EN 12600)	1C2
8. Mótstaða gegn skyndileg hitabreytingum /hitamun	200 K
9. Mótstaða gegn vindi/snjó, skamm-& langtíma álagi	NPD
10. Hljóðeinangrun EN ( 12758 ) : $R_w$ (C, Ctr )	31 (-2, -3)
11. Varma eiginleikar; -U-gildi . (Orkutap) (EN 673) -Útgeislun $e_n$ , á húðfleti (EN 12898)	5,7 0,89
12. Ljós innstreymi / endurkast (EN 410): $\tau_v / \rho_v / \rho'_v$	51 / 6 / 6
13. Sólarkustreymi /endurkast (EN 410): $\tau_e / \rho_e / \rho'_e$	50 / 5 / 5

”NPD” þýðir; eiginleiki ekki ákveðinn.

Hellu, 10.1.2012

Ragnar Pálsson

Ragnar Pálsson forstjóri