



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 SUNERGY GLÆRT

Hert einfalt gler	6 mm	8 mm
Eiginleikar :		
1. Mótstaða gegn eldi (EN 13501-2)	NPD	NPD
2. Hegðun í eldi (EN 13501-1)	A1	A1
3. Frammistaða gegn utan að komandi eldi	NPD	NPD
4. Mótstaða gegn byssukúlum (EN 1063)	NPD	NPD
5. Mótstaða gegn sprengingu (EN 13541)	NPD	NPD
6. Mótstaða gegn innbroti (EN 356)	NPD	NPD
7. Mótstaða gegn pendúl höggi (EN 12600)	1C2	1C2
8. Mótstaða gegn skyndileg hitabreytingum /hitamun	200 K	200 K
9. Mótstaða gegn vindi/snjó, skamm-& langtíma álagi	NPD	NPD
10. Hljóðeinangrun EN (12758) : Rw (C, Ctr)	31 (-2, -3)	32 (-2, -3)
11. Varma eiginleikar; -U-gildi . (Orkutap) (EN 673) -Útgeislun e_n , á húðfleti (EN 12898)	NPD 0,28	NPD 0,28
12. Ljós innstreymi / endurkast (EN 410): $\tau_v / \rho_v / \rho'_v$	68 / 10 / 9	67 / 10 / 8
13. Sólarorkustreymi /endurkast (EN 410): $\tau_e / \rho_e / \rho'_e$	54 / 10 / 9	52 / 10 / 9

”NPD” þýðir; eiginleiki ekki ákveðinn.

Ragnar Pálsson

Ragnar Pálsson forstjóri