



Konformitätserklärung nach EN 12150-2

**CRISTALUX ESG  
Chinchilla bronze**



CRISTALUX  
Kirchberger Glas GmbH & Co. KG  
Otto-Hahn-Str. 1  
55481 Kirchberg

www.cristalux.de  
info@cristalux.de

Hiermit erklären wir die Konformität gemäß EN 12150-2 des Produktes CRISTALUX ESG Chinchilla bronze, vorgesehen zur Verwendung in Gebäuden und Bauten.

<b>Eigenschaften von CRISTALUX ESG Chinchilla bronze</b>	<b>8 mm</b>					
Feuerwiderstand (EN 13501-2)	NPD					
Brandverhalten (EN 13501-1)	A1					
Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen	NPD					
Durchschusshemmung (EN 1063)	NPD					
Sprengwirkungshemmung (EN 13541)	NPD					
Einbruchhemmung (EN 356)	NPD					
Pendelschlagwiderstand (EN 12600)	NPD					
Beständigkeit gegen plötzliche Temperaturwechsel und Temperaturunterschiede (K)	200					
Widerstand gegen Schnee-, Wind-, Dauerlasten bzw. sonstige Lasten (mm)	8					
Direkte Luftschalldämmung (EN 12758, db)	NPD					
Thermische Eigenschaften (EN 673)						
Wärmedurchgangskoeffizient (W/m <sup>2</sup> K)	NPD					
Emissionsvermögen beschichtete Seite: $\epsilon_n$	NPD					
Strahlungsphysikalische Eigenschaften (EN 410)						
Lichttransmission: $T_v$	NPD					
Lichtreflexion: $p_v, p_v^1$	NPD					
Energietransmission: $T_e$	NPD					
Energireflexion: $p_e, p_e^1$	NPD					

**Alle genannten Werte sind Standard-Nennwerte und unterliegen den entsprechenden Produkttoleranzen nach EN-Normen, Bauregellisten (BRL) und den verwendeten Basisgläsern.**

NPD: No performance determined

Kirchberg  
31.08.2006

Reinhard Schäfer  
Geschäftsführer