

TECHNICAL DATA SHEET

**Shade film OPALFILM®B1-Silver/Grey 2R**

Description: Sun-protection variable system film (FR)  
(Μεμβράνη ηλιοπροστασίας μεταβαλλόμενων συστημάτων με πιστοποίηση βραδυκαυστότητας)

Manufacturer: HAVERKAMP GMBH

Visible solar transmission (Διερχόμενη ηλιακή ακτινοβολία)	2.75%
Visible solar reflection (Ανακλώμενη ηλιακή ακτινοβολία)	78.25%
Visible solar reflection (Απορροφούμενη ηλιακή ακτινοβολία)	19.00%
UV Transmission (Διερχόμενη υπεριώδης (UV) ακτινοβολία)	<1%
Total energy rejected (Συνολικώς απορριπτόμενη ενέργεια)	91.50%
b-Factor (shading coefficient) (Συντελεστής σκίασης)	0.10
Shade film types (Τύποι μεμβράνης)	embossed pleated ανάγλυφος πλισέ
Flame retardant according (Πιστοποίηση βραδυκαυστότητας)	DIN 4102 B1

