

Saint-Gobain - Building Glass Europe

Tour Saint-Gobain - 12 place de l'Iris 92400 Courbevoie - France

EN 14449:2005+AC: 2005 - Verre feuilleté et verre feuilleté de sécurité
destiné à être utilisé dans des bâtiments et des ouvrages de construction

STADIP 33.1

L0101014

NB: 0336, 0497, 0679, 0757, 0809, 1004, 1116, 1136, 1154, 1174, 1234, 1322, 1694, 1717, 1750,
1751

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES	AVCP SYSTEMS	PERFORMANCES
Pour des usages relatifs à la sécurité en cas d'incendie		
Résistance au feu	1	NPD
Réaction au feu	3,4	NPD
Performances de comportement vis-à-vis d'un feu extérieur	3,4	NPD
Pour des usages de vitrage résistant aux balles ou aux explosions		
Résistance aux balles	1	NPD
Résistance aux explosions	1	NPD
Pour des usages susceptibles de présenter des risques de "sécurité d'utilisation" soumis aux réglementations correspondantes		
Résistance aux effractions	3	NPD
Résistance à l'impact d'un pendule	3	2B2
Résistance aux variations brutales de température et aux températures différentielles (K)	4	40
Résistance aux charges dues au vent, à la neige, aux charges permanentes et imposées (N/mm ²)	4	45/45
Pour des usages relatifs à la réduction du bruit		
Isolation au bruit aérien direct (dB)	3	33(-1;-2)
Pour des usages relatifs à l'économie d'énergie		
Emissivité ϵ_s	3	0.89
Valeur U (W/(m ² .K))	3	NPD
Transmission lumineuse τ_v	3	0.90
Réflexion lumineuse ρ_s/ρ_v	3	0.08/0.08
Transmission directe de l'énergie solaire τ_s	3	0.80
Reflexion directe de l'énergie solaire	3	0.07/0.07
Coefficient g	3	0.83
Durabilité	3	PASS

PLANICLEAR 3 mm / 1 - PVB CLEAR / PLANICLEAR 3 mm

NPD: Performance Non Déterminée

Les performances du produit sont conformes aux performances déclarées.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Fabrice Desmons

International Product Strategy Director Building Glass

18/03/2020

Courbevoie - France

