

Rue Jameleddine Afghani Z .Ind. Poudrière 1 3002 Sfax Tunisie
 Siège : 216-74-286287-Fax : 74-227365 – GSM : 23419891
 Usine : 216-74-286841/ 74-225504-Fax:74-286326– GSM :23236890
 MF: 580 187 E/A/M 000 – RC : BO84582004
 E-mail: csvm@csvm.com.tn - Site web: www.csvm.com.tn

نهج جمال الدين الأفغاني المنطقة الصناعية البودريار 1 3002 صفاقس – تونس
 المقر الإجتماعي : 216.74.286287 – الفاكس : 216.74.227365
 المصنع : 216.74.286326 – الفاكس : 216.74.286841/74.225504
 المعرف الجبائي : BO84582004 - السجل التجاري : 580187 E/A/M 000

Fiche Caractéristiques

6 mm Clair securit – 6 mm Air – 6 mm clair securit

Propriétés thermiques (EN 673)

Coeff . Ug (W/(m ² .K))	3.3
------------------------------------	-----

Propriétés lumineuses (EN 410)

Transmission lumineuse (t _v)	79
Réflexion lumineuse (r _v)	14
Réflexion lumineuse interne (r _{vi})	14
Indice de rendu des couleurs – RD65 (R _a)	97

Propriétés énergétiques

	EN 410	ISO 9050
Transmission énergétique directe (t _e)	67	66
Réflexion énergétique (r _e)	12	12
Absorption énergétique totale (a _e)	21	22
Absorption éner. Verre 1 (a _e (1))	12	13
Absorption éner. Verre 2 (a _e (2))	9	9
Facteur solaire (g)	74.0	74.0
Coefficient shading (SC)	0.85	0.84
Transmission des UV (UV)	41	
Schattenfaktor (DE) (b-Faktor)		91.0

Autres propriétés

Résistance au feu (EN 13501-2)	NPD
Réaction au feu (EN 13501-1)	A1
Résistance aux balles (EN 1063)	NPD
Résistance aux effractions (EN 356)	NPD
Résistance à l'impact d'un pendule (EN12600)	1(C)2
Isolation au bruit aérien direct (EN12758 – R _w (C ;Ctr): bB)	31 (-1 , -2)
Résistance à la différence de température	200 K
Resistance mécanique (EN 12150-1)	120 N/mm ²

Ug : est le coefficient de transfert thermique Il se mesure en Watt par mètre carré par Kelvin (W/(m².K)). Cette valeur exprime la puissance en watt transféré entre l'intérieur et l'extérieur par m² pour chaque degré de différence entre la température extérieur et intérieur. Plus U est bas plus le vitrage est isolant.

TL : est en % c'est la fraction de lumière qui entre dans le bâtiment à travers le vitrage.

FS ou **g** en % C'est la fraction de l'énergie du soleil qui entre dans le bâtiment à travers le vitrage. Un vitrage de facteur solaire 0.40 ou 40 ne laisse passer que 40% de l'énergie solaire C'est à dire que 60% de l'énergie solaire est bloqué par ce vitrage.

SC=g/0.87 C'est le coefficient de transmission solaire thermique

Rw est l'indice pondéré global d'isolation acoustique en décibel (dB)

C (dB) est la correction négative pour les sources de bruit contenant peu de basses ex : trafic routier rapide, trafic ferroviaire rapide, proximité d'un avion, parole, enfants qui jouent. **Ctr** (dB) est la correction négative pour les sources de bruit contenant beaucoup de basses fréquence ex trafic urbain, musique de discothèque, trafic ferroviaire lent, avion à grande distance.

Remarques :

NPD : Pas de performance déclaré

Spécifications, données techniques et autres données sont basées sur les informations disponibles au moment de la préparation du document.