



## COOL-LITE SKN 183 (II<sup>1</sup>) - XN (II<sup>1</sup>)

### Triple vitrage isolant

Produit:	COOL-LITE SKN 183 (II <sup>1</sup> ) – XN (II <sup>1</sup> ), marqué CE, vitrage à haute performance.		
Cavité:	L'étanchéité du vitrage est assurée par une double barrière souple. Double liaison avec intercalaire warm-edge à interruption thermique de couleur à déterminer selon les spécifications de l'architecte. <sup>2</sup> Dessiccant inclus dans l'intercalaire.		
Composition:	Verre extérieur:	COOL-LITE SKN 183 (II <sup>1</sup> ) sur PLANICLEAR <sup>3</sup>	
	Cavité:	16 mm 90 % Argon rempli de gaz Argon	
	Verre central:	PLANICLEAR <sup>3</sup>	
	Cavité:	16 mm 90 % Argon rempli de gaz Argon	
	Verre intérieur:	PLANITHERM XN (II <sup>1</sup> ) sur PLANICLEAR <sup>3</sup>	
Revêtement :	Face 2 et 5		
Épaisseur:	Selon les spécifications du CDC, conforme aux normes NBN S23-002-2/3 (calcul de l'épaisseur du verre) / NBN S23-002 (vitrage de sécurité) / NBN S01-400-1/2 (isolation acoustique) / NBN EN 12600 (essai au pendule <sup>4</sup> ) / NBN EN 15998 (résistance au feu <sup>4</sup> ) / NBN EN 356 (protection anti-effraction <sup>4</sup> ) / NBN EN 1063 (verre anti-balles <sup>4</sup> )		
EPD:	Le produit dispose d'une Déclaration Environnementale (EPD), basée sur une analyse complète du cycle de vie (ACV), conformément aux normes ISO internationales.		

### Valeurs spectrophotométriques<sup>5</sup> de 6#-16A-4-16A-#4

			COOL-LITE SKN 183 - XN	
<b>Facteurs lumineux</b>				
Transmission lumineuse	Tl	%	68	NBN EN 410
Réflexion extérieure	R <sub>ext</sub>	%	14	NBN EN 410
Réflexion intérieure	R <sub>int</sub>	%	16	NBN EN 410
Transmissions couleurs	R <sub>a</sub>		93,4	NBN EN 410
<b>Valeurs énergétiques</b>				
Absorption verre extérieure	AE1	%	27	NBN EN 410
<b>Facteurs solaires</b>				
Facteur solaire	g		0,37	NBN EN 410
Coefficient d'ombrage	SC		0,42	NBN EN 410
<b>Transmission Thermique</b>				
Valeur Ug	U	W/m <sup>2</sup> K	0,5	NBN EN 673

<sup>1</sup> Version trempée

<sup>2</sup> Conformément à l'application

<sup>3</sup> PLANICLEAR est un verre mid-iron et moins vert

<sup>4</sup> Si nécessaire

<sup>5</sup> Les valeurs mentionnées changent au minimum avec les versions trempés.