



**SOTRAVER SAS**  
ZA ACTIVAL RD 23  
72210 VOIVRES LES LE MANS

**NF EN 572-1 et 2 NF EN 1279-1 à 5**  
**NF EN 1096-1, NF EN ISO 12543-1 à 6**  
**Verre dans la construction**  
**Centre de production Cekal n° 517**

Désignation	QUALITHERM
Composant de base	44.2 Phonique Super Neutre 70S / 18 argon / 8 mm
Poids/Epaisseur	40,8 kg/m <sup>2</sup> / 34,8 mm
Nature des films de liaison	PVB SAFLEX

<b>CARACTERISTIQUES</b>		<b>AVCP Systems</b>
Isolation Thermique Ug (W/m <sup>2</sup> K)	1,0 W/m <sup>2</sup> .K	3
Isolation acoustique Rw	42(-1-6)	3
Transmission Lumineuse	69%	3
Réflexion Lumineuse Face 1	11%	3
Facteur Solaire	38%	3
Réflexion énergétique face 1	31%	3
Transmission énergétique	33%	3
Résistance aux tirs d'armes à feu	NPD	1
Résistance aux explosions	NPD	1
Résistance à l'impact d'un choc pendulaire	1B1	3
Résistance aux variations différentielles de températures	60°C	3
Résistance aux attaques manuelles	P2A	3

VOIVRES LES LE MANS  
LE 4 JUN 2019  
Christophe REDUREAU