



1. EFFECTOR S.A.  
ul. Hauke-Bosaka 2  
25-214 Kielce POLSKA

CE

PN-EN 1279-5:2018 pièce jointe ZA

Vitrage isolant/ Pour utilisation dans le bâtiment et les travaux de construction

FL04\SP14CB\A\VG332N1  
(FLOAT 4 MM\RAMKA SSP 14 C BRAZ\ARGON\VSG 33.2 GLE)

| Performance(s) déclarée(s):                                                                                                                        | Norme      | AVCP Systems | Unité    | Symbole         | Valeur    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|----------|-----------------|-----------|
| Sécurité en cas d'incendie - Résistance au feu                                                                                                     | EN-13501-2 | 1            | -        |                 | NPD       |
| Sécurité en cas d'incendie - Réaction au feu                                                                                                       | EN-13501-1 | 3,4          | -        |                 | NPD       |
| Sécurité en cas d'incendie - Impact du feu externe                                                                                                 | -          | 3,4          |          |                 | NPD       |
| Sécurité d'utilisation - Résistance aux missiles: comportement en cas de rupture et résistance aux attaques                                        | EN 1063    | 1            | -        |                 | NPD       |
| Sécurité d'utilisation - Résistance à l'explosion : comportement en cas de rupture et résistance aux attaques                                      | EN 13541   | 1            | -        |                 | NPD       |
| Sécurité d'utilisation - Résistance à l'intrusion : comportement en cas de rupture et résistance aux attaques                                      | EN 356     | 3            | -        |                 | NPD-P2A   |
| Sécurité d'utilisation - Résistance aux chocs pendulaires : comportement en cas de rupture (fissuration sûre) et résistance aux chocs              | EN 12600   | 3            | -        |                 | NPD-1B1   |
| Sécurité d'utilisation - Résistance mécanique : Résistance aux changements brusques de température et aux différences de température               | EN 572     | 4            | °K       |                 | 40-40     |
| Sécurité d'utilisation - Résistance mécanique : Résistance du vitrage au vent, à la pression de la neige, aux charges permanentes et/ou appliquées | -          | 4            | MPa      |                 | 45-45/45  |
| Protection contre le bruit : Isolation directe contre le bruit aérien 3-essai, 4-évaluation; 5-extension EN 12758                                  | -          | 4            | dB       | Rw(C;Ctr)       | 35(-1;-5) |
| Économie d'énergie et rétention de la chaleur - Propriétés thermiques                                                                              | EN 673     | 3            | W/(m2·K) | Ug              | 1,1       |
| Économie d'énergie et rétention de la chaleur - Propriétés radiométriques : Coefficient de transmission lumineuse                                  | EN 410     | 3            | %        | LT,tv           | 75        |
| Économie d'énergie et rétention de la chaleur - Propriétés radiométriques : Coefficients de réflexion de la lumière externe / interne              | EN 410     | 3            | %        | LR, pv/LR', p'v | 18/18     |
| Économie d'énergie et rétention de la chaleur - Propriétés radiométriques : Coefficient de transmission solaire directe                            | EN 410     | 3            | %        | TE, te, ET      | 44        |
| Économie d'énergie et rétention de la chaleur - Propriétés radiométriques : Coefficient de réflexion solaire directe                               | EN 410     | 3            | %        | ERe, pe, ER     | 39        |
| Économie d'énergie et rétention de la chaleur - Propriétés radiométriques : Coefficient de transmission solaire totale                             | EN 410     | 3            | %        | g               | 52        |
|                                                                                                                                                    |            |              |          |                 |           |

Organisme(s) notifié(s): 1487

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Pawet Obara  
Pawet Obara

30/12/2024

ABRÉVIATION: ESG-trempage; TVG-semi-trempe; Ar-Argon; Cr-Krypton; Emalite, Sérigraphie-décoration avec de la peinture céramique sur verre; SI - Film acoustique.