



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

OR04CDEC\ZH\PTX16J\SZA\LG04T\ZH\H  
(ORN DECORMAT 4 MM ZAT HART\RTX 16MM J SZARA\ARGON\ESG CG PREMIUM  
4MM ZAT HART)

| 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-NPD   |
| Sécurité d'utilisation - Résistance aux chocs pendulaires : comportement en cas de rupture (fissuration sûre) et résistance aux chocs              | EN 12600   | 3            | -        |                 | NPD-1C1   |
| Sécurité d'utilisation - Résistance mécanique : Résistance aux changements brusques de température et aux différences de température               | EN 572     | 4            | °K       |                 | 200-200   |
| Sécurité d'utilisation - Résistance mécanique : Résistance du vitrage au vent, à la pression de la neige, aux charges permanentes et/ou appliquées | -          | 4            | MPa      |                 | 90-120    |
| Protection contre le bruit : Isolation directe contre le bruit aérien 3-essai, 4-évaluation; 5-extension EN 12758                                  | EN 12758   | 3            | dB       | Rw(C;Ctr)       | 30(-1;-4) |
| 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          | NPD       |
| 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 | NPD       |
| Économie d'énergie et rétention de la chaleur - Propriétés radiométriques : Coefficient de transmission solaire directe                            | EN 410     | 3            | %        | TE, te, ET      | NPD       |
| Économie d'énergie et rétention de la chaleur - Propriétés radiométriques : Coefficient de réflexion solaire directe                               | EN 410     | 3            | %        | ERe, pe, ER     | NPD       |
| Économie d'énergie et rétention de la chaleur - Propriétés radiométriques : Coefficient de transmission solaire totale                             | EN 410     | 3            | %        | g               | NPD       |

1487

Pawet Obara  
Pawet Obara

30/12/2024

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