

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH Č. 4/22/4GLE+A



Výrobce::

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

2. EFFECTOR S.A.  
Oddział Wędkowy  
83-115 Swarzędz POLSKA



|   |   |                     |                 |                 |                |
|---|---|---------------------|-----------------|-----------------|----------------|
| Harmonizovaná norma:  | PN-EN 1279-5:2018 příloha ZA  |                     |                 |                 |                |
| Zamýšlené/zamýšlená použití:  | Izolační skleněná jednotka/ Pro použití ve stavebnictví a stavebních pracích          |                     |                 |                 |                |
| Jedinečný identifikační kód typu výrobku:   | <b>FL04\AL22\A\LG04N1</b><br><b>(FLOAT 4 MM\RAMKA ALU 22 MM\ARGON\NISOEM 4MM 1.0)</b> |                     |                 |                 |                |
| <b>Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:</b>  | <b>Norma</b>  | <b>AVCP Systems</b> | <b>Jednotka</b> | <b>Symbol</b>   | <b>Hodnota</b> |
| Bezpečnost v případě požáru – Protipožární odolnost   | EN-13501-2  | 1                   | -               |                 | NPD            |
| Bezpečnost v případě požáru – Reakce na oheň  | EN-13501-1  | 3,4                 | -               |                 | NPD            |
| Bezpečnost v případě požáru – Chování při vnějším požáru  | -   | 3,4                 |                 |                 | NPD            |
| Bezpečnost při užívání – Odolnost vůči projektilům: chování v případě rozbití a odolnost vůči útokům  | EN 1063   | 1                   | -               |                 | NPD            |
| Bezpečnost při užívání – Odolnost proti výbuchu: chování v případě rozbití a odolnost vůči útokům   | EN 13541  | 1                   | -               |                 | NPD            |
| Bezpečnost při užívání – Odolnost proti násilnému vniknutí: chování v případě rozbití a odolnost vůči útokům  | EN 356  | 3                   | -               |                 | NPD-NPD        |
| Bezpečnost při užívání – Odolnost proti nárazům kyvadla: chování v případě rozbití (bezpečné praskání) a odolnost vůči nárazu   | EN 12600  | 3                   | -               |                 | NPD-NPD        |
| Bezpečnost při užívání – Mechanická odolnost: Odolnost vůči náhlým změnám teploty a teplotním rozdílům  | EN 572  | 4                   | °K              |                 | 40-40          |
| Bezpečnost při užívání – Mechanická odolnost: Odolnost skel vůči větru, tlaku sněhu, trvalému a/nebo působícímu zatížení  | -   | 4                   | MPa             |                 | 45-45          |
| Ochrana proti hluku: Přímá vzduchová neprůzvučnost 3-zkouška; 4-odhad; 5-rozšíření EN 12758   | EN 12758  | 5                   | dB              | Rw(C;Ctr)       | 30(-1;-4)      |
| Úspora energie a zadržení tepla – Tepelné vlastnosti  | EN 673  | 3                   | W/(m2.K)        | Ug              | 1,1            |
| Úspora energie a zadržení tepla – Radiometrické vlastnosti: Koeficient propustnosti světla  | EN 410  | 3                   | %               | LT, tv          | 71             |
| Úspora energie a zadržení tepla – Radiometrické vlastnosti: Koeficient odrazivosti ext./int.  | EN 410  | 3                   | %               | LR, pv/LR', p'v | 22/23          |
| Úspora energie a zadržení tepla – Radiometrické vlastnosti: Koeficient přímé propustnosti sluneční energie  | EN 410  | 3                   | %               | TE, te, ET      | 45             |
| Úspora energie a zadržení tepla – Radiometrické vlastnosti: Koeficient odrazivosti přímé sluneční energie   | EN 410  | 3                   | %               | ERe, pe, ER     | 40             |
| Úspora energie a zadržení tepla – Radiometrické vlastnosti: Koeficient celkové propustnosti sluneční energie  | EN 410  | 3                   | %               | g               | 52             |
| Oznámený subjekt/oznámené subjekty:   | 1487  |                     |                 |                 |                |
| Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše. |   |                     |                 |                 |                |

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

*Paweł Obara*  
Paweł Obara

V Kielce

dne

30/12/2024

|  |
|--|
| NPD-neoznačená vlastnost   |
| Pokud se objeví dvě nebo více hodnot, bude to znamenat, že první hodnota se vztahuje na první sklo, druhá na druhé sklo atd.                             |
| Potvrzení o provedení HST-Heat Soak Testu, druh rámu a sloučení s UV silikonem se nachází v nákupní dokumentaci.   |
| Hodnoty koeficientů se vztahují na svislé zasklení, bez okenních příček a dekorací na skle.  |
| ZKRATKY: VSG-vrstvené sklo; ESG-tvrzené; TVG-polotvrzené; Ar-Argon; Kr-Krypton; Emalit, Sítotisk-dekorace keramickou barvou na skle; Sl-akustická fólie. |