

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH Č. ESG4/16/ESG4LE+A (SSP B+SIL)



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\ZH\SP16CZ\SIL\A\LG04\ZH\P</b><br><b>(FLOAT 4 MM ZAT HART\RAMKA SSP 16 CZARNA\SILIKON\ARGON\ESG CG</b><br><b>PREMIUM 4MM ZAT HART)</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                   | -               |                 | 1C1-NPD        |
| Bezpečnost při užívání – Mechanická odolnost: Odolnost vůči náhlým změnám teploty a teplotním rozdílům                                                                                                                | EN 572                                                                                                                                        | 4                   | °K              |                 | 200-200        |
| Bezpečnost při užívání – Mechanická odolnost: Odolnost skel vůči větru, tlaku sněhu, trvalému a/nebo působícímu zatížení                                                                                              | -                                                                                                                                             | 4                   | MPa             |                 | 120-120        |
| Ochrana proti hluku: Přímá vzduchová neprůzvučnost 3-zkouška; 4-odhad; 5-rozšíření EN 12758                                                                                                                           | EN 12758                                                                                                                                      | 3                   | 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: Koefficient propustnosti světla                                                                                                                           | EN 410                                                                                                                                        | 3                   | %               | LT,tv           | 81             |
| Úspora energie a zadržení tepla – Radiometrické vlastnosti: Koefficient odrazivosti ext./int.                                                                                                                         | EN 410                                                                                                                                        | 3                   | %               | LR, pv/LR', p'v | 13/14          |
| Úspora energie a zadržení tepla – Radiometrické vlastnosti: Koefficient přímé propustnosti sluneční energie                                                                                                           | EN 410                                                                                                                                        | 3                   | %               | TE, te, ET      | 58             |
| Úspora energie a zadržení tepla – Radiometrické vlastnosti: Koefficient odrazivosti přímé sluneční energie                                                                                                            | EN 410                                                                                                                                        | 3                   | %               | ERe, pe, ER     | 28             |
| Úspora energie a zadržení tepla – Radiometrické vlastnosti: Koefficient celkové propustnosti sluneční energie                                                                                                         | EN 410                                                                                                                                        | 3                   | %               | g               | 64             |
| 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.