

LEISTUNGSERKLÄRUNG NR. ESG4LE\18\4\18\4LE+A (SSP B+SIL)



Hersteller:

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

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



| | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------|-----------------|-------------|
| Harmonisierte Norm: | PN-EN 1279-5:2018 Anhang ZA | | | | |
| Verwendungszweck(e): | Isolierglaseinheit/ Zur Verwendung im Bau- und Bauwesen | | | | |
| Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: | LG04TZ\H\P\SP18CZ\SIL\A\FLO4\SP18CZ\SIL\A\LE04 (ESG CG PREMIUM 4MM ZAT HART\RAMKA SSP 18 CZARNA\SILIKON\ARGON\FLOAT 4 MM\RAMKA SSP 18 CZARNA\SILIKON\ARGON\LE 4MM) | | | | |
| Erklärte Leistung(en): | Norm | AVCP Systems | Einheit | Symbol | Wert |
| Sicherheit im Brandfall – Feuerbeständigkeit | EN-13501-2 | 1 | - | | NPD |
| Sicherheit im Brandfall - Brandverhalten | EN-13501-1 | 3,4 | - | | NPD |
| Sicherheit im Brandfall - Verhalten bei einem Brand von außen | - | 3,4 | | | NPD |
| Gebrauchssicherheit - Geschossfestigkeit: Verhalten bei Bruch und Beständigkeit gegen Angriffe | EN 1063 | 1 | - | | NPD |
| Gebrauchssicherheit - Explosionsbeständigkeit: Verhalten bei Bruch und Beständigkeit gegen Angriffe | EN 13541 | 1 | - | | NPD |
| Gebrauchssicherheit - Einbruchsbeständigkeit: Verhalten bei Bruch und Beständigkeit gegen Angriffe | EN 356 | 3 | - | | NPD-NPD-NPD |
| Gebrauchssicherheit - Widerstand gegen Pendelschlag: Verhalten bei Bruch (sichere Rissbildung) und Schlagfestigkeit | EN 12600 | 3 | - | | NPD-NPD-NPD |
| Gebrauchssicherheit - mechanische Widerstandsfähigkeit: Beständigkeit gegen plötzliche Temperaturänderungen und Temperaturunterschiede | EN 572 | 4 | °K | | 200-40-40 |
| Gebrauchssicherheit - mechanische Widerstandsfähigkeit: Widerstandsfähigkeit gegen Wind, Schnee, Dauerbelastung und / oder aufgebrachte Last | - | 4 | MPa | | 120-45-45 |
| Lärmschutz: Direkte Luftschalldämmung 3-Prüfung; 4-Schätzung; 5-Verlängerung EN 12758 | EN 12758 | 3 | dB | Rw(C;Ctr) | 32(-1;-6) |
| Energieeinsparung und Wärmespeicherung - Thermische Eigenschaften | EN 673 | 3 | W/(m ² ·K) | U _g | 0,5 |
| Energieeinsparung und Wärmespeicherung - Radiometrische Eigenschaften: Lichtdurchlässigkeitsfaktor | EN 410 | 3 | % | LT, tv | 74 |
| Energieeinsparung und Wärmespeicherung - Radiometrische Eigenschaften: Externe / interne Lichtreflexionskoeffizienten | EN 410 | 3 | % | LR, pv/LR', p'v | 17/16 |
| Energieeinsparung und Wärmespeicherung - Radiometrische Eigenschaften: Durchlässigkeitsfaktor für die direkte Sonnenenergie | EN 410 | 3 | % | TE, te, ET | 46 |
| Energieeinsparung und Wärmespeicherung - Radiometrische Eigenschaften: Reflexionsgrad für die direkte Sonnenenergie | EN 410 | 3 | % | ERe, pe, ER | 33 |
| Energieeinsparung und Wärmespeicherung - Radiometrische Eigenschaften: Gesamter Durchlässigkeitsfaktor für die Sonnenenergie | EN 410 | 3 | % | g | 53 |
| Notifizierte Stelle(n): | 1487 | | | | |
| Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich. | | | | | |
| Unterszeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: | Paweł Obara | | Kielce | 30/12/2024 | |
| NPD-Eigenschaft nicht bestimmt | | | | | |
| Wenn zwei oder mehrere Werte erscheinen, bedeutet das, dass der erste Wert die erste Scheibe und der zweite Wert die zweite Scheibe betrifft, usw. | | | | | |
| Bestätigung für die Ausführung von HST-Heat Soak Test, Rahmentyp und Verbindung mit UV Silikon befinden sich in Einkaufsbelegen. | | | | | |
| Werten der Faktoren gelten für vertikale Verglasung ohne Sprossen und Glasdekorationen | | | | | |
| ABKÜRZUNGEN: ESG-Härten; TVG-teilweise gehärtet; Ar-Argon; Kr-Krypton; Emalit, Siebdruck-Dekoration mit Keramikfarbe auf Glas; SI-Schalldämmfolie. | | | | | |