

| | | |
|--|-----------------------------|-----------------|
| SANCO DUR SILVERSTAR SELEKT T | TVG DIN EN 1863-2 | CE 10 |
|--|-----------------------------|-----------------|

Basisglas: SILVERSTAR SELEKT T

| Eigenschaften von SANCO DUR: | 3mm | 4mm | 5mm | 6mm | 8mm | 10mm | 12mm | 15mm | 19mm |
|--|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Feuerwiderstand | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD |
| Brandverhalten | A1 | A1 | A1 | A1 | A1 | A1 | A1 | A1 | A1 |
| Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von aussen | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD |
| Durchschusshemmung | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD |
| Sprengwirkungshemmung | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD |
| Einbruchhemmung | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD |
| Pendelschlagwiderstand | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD |
| Beständigkeit gegen plötzliche Temperaturwechsel und Temperaturunterschiede (°K) | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Widerstand gegen Schnee-, Wind-, Dauerlasten bzw. sonstige Lasten (mm) | 3 | 4 | 5 | 6 | 8 | 10 | 12 | 15 | 19 |
| Luftschalldämmung (db) | 28 (-1,-4) | 29 (-2,-3) | 30 (-1,-2) | 31 (-2,-3) | 32 (-2,-3) | 33 (-2,-3) | 34 (0,-2) | NPD | NPD |
| Thermische Eigenschaften (W/m2K) | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD |
| Strahlungsphysikalische Eigenschaften (EN 410) | | | | | | | | | |
| Lichttransmission: τ_v | 81 | 80 | 80 | 79 | 78 | 77 | 76 | 75 | 73 |
| Lichtreflexion beschichtete/unbeschichtete Seite: ρ_v, ρ'_v | 7/7 | 7/7 | 7/7 | 7/7 | 7/7 | 7/7 | 7/7 | 7/7 | 7/7 |
| Energietransmission: t_e | 46 | 46 | 45 | 45 | 43 | 42 | 41 | 40 | 38 |
| Energier reflexion beschichtete/ unbeschichtete Seite: ρ_e, ρ'_e | 38/31 | 38/29 | 38/27 | 38/25 | 38/22 | 38/20 | 38/18 | 38/15 | 38/13 |

NPD = no performance determined = keine Leistung bestimmt