



## Ydeevnedeklaration

DOP. Nr. DSG-B4

- |                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| 1. Byggevaretype                     | <b>8 mm Jernfattigt Float Hærdet</b>                            |
| 2. Byggevaridentifikation            | DSG 08531 - 8 hærd. Klar.                                       |
| 3. Byggevarens tilsigtede anvendelse | Til boliger og erhvervsbyggeri, hvor der er krav til sikkerhed. |
| 4. Fabrikant                         | DSG Industri AS<br>Langkær 6<br>6100 Haderslev                  |
| 5. Standard                          | EN 12150-2  |
| 6. Kontrol                           | EN 12150-2 med pendultest til AVCP system 3                     |
| 7. Deklareret ydeevne                |   |

| Karakteristik | AVCP system | Ydeevne |
|---------------|-------------|---------|
|---------------|-------------|---------|

### Sikkerhed i tilfælde af brand

|                       |   |     |
|-----------------------|---|-----|
| Modstand mod brand    | 1 | NPD |
| Reaktion mod brand    | 4 | A1  |
| Ekstern brandmodstand | 4 | NPD |

### Sikkerhed ved skud eller eksplosion

|                         |   |     |
|-------------------------|---|-----|
| Modstand mod skud       | 1 | NPD |
| Modstand mod eksplosion | 1 | NPD |

### Sikkerhed ved brug

|                                   |   |      |
|-----------------------------------|---|------|
| Modstand mod indbrud              | 3 | NPD  |
| Pendultest                        | 3 | 1C2  |
| Modstand mod temperatur ændringer | 4 | 200K |
| Vind- Sne- og Langtidslast        | 4 | 8 mm |

### Beskyttelse mod støj

|                                |   |               |
|--------------------------------|---|---------------|
| Direkte luftbåren lydreduktion | 3 | 32 dB (-2;-2) |
|--------------------------------|---|---------------|

### Egenskaber for funktion

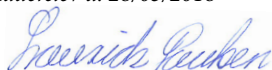
|                       |   |                      |
|-----------------------|---|----------------------|
| Emissivitet           | 3 | 0,89                 |
| U-værdi               | 3 | 5,7 W/m <sup>2</sup> |
| Sollystransmittans    | 3 | 0,9                  |
| Sollysreflektans      | 3 | 0,08                 |
| Solenergitransmittans | 3 | 0,88                 |
| Solenergireflektans   | 3 | 0,08                 |
| g-værdi               | 3 | 0,89                 |
| Holdbarhed            | 3 | Bestået              |
| Farlige stoffer       | 3 | Nej                  |

NPO: No Performance Determined (Egenskab ikke deklareret)

Ydeevne for byggevareren er i overensstemmelse med deklarerede ydeevne.

Ydeevnedeklarationen er udstedt under eneansvar af producenten.

Haderslev d. 28/05/2018



Laurids Paulsen  
Direktør/CEO