

### Produktegenskaper

| FORMAT                     | Lillehammer Pro             |                |
|----------------------------|-----------------------------|----------------|
| Bredd                      | 212                         | mm             |
| Längd                      | 1380                        | mm             |
| Antal plankor per paket    | 7                           |                |
| m <sup>2</sup> per paket   | 2,048                       | m <sup>2</sup> |
| Fasning                    | * pressad 4 sidig fas       |                |
| Tjocklek                   | 9                           | mm             |
| Not och fjäder             | Perfect Fold 3.0 connection |                |
| Garanti Vattenbeständighet | 10                          | år             |



### FABRIKSGARANTI

|                  | METOD     | PARAMETRAR         | Pergo-VARDEN        |                   |    |
|------------------|-----------|--------------------|---------------------|-------------------|----|
| Användningsklass | EN 13329  |                    | Klass               | 21-22-23/31-32-33 |    |
| CE               | EN 14041  | Anmält organ       | NB0766 EPH Dresden  | DOP: PL 0502      |    |
| Garanti          | Hem miljö | Vattenbeständighet | Se garantivillkoren | 33                | år |
|                  |           |                    | Se garantivillkoren | 10                | år |
|                  |           |                    | Offentlig miljö     | 10                | år |
|                  |           | Vattenbeständighet | Se garantivillkoren | 5                 | år |

### GENERELLA DATA (ENL. EN 13329)

|   | METOD   | PARAMETRAR                                  | NORMKRAV                                    | Pergo-VARDEN      |                         |  |
|---|---|---|---|-------------------|-------------------------|--|
| Slitstyrka  | EN 13329  |   | ≥ 6000                                      | cykler            | ≥ 6000                  |  |
| Slitageklass  | EN 13329  |   | AC5   | AC5               |                         |  |
| Slagtålighet  | EN 13329  | liten boll<br>stor boll                     | ≥ 15N<br>≥ 1000mm                           | ≥ 15N<br>≥ 1000mm |                         |  |
| Reptålighet   | EN 438-2, 25  |   | Belastning                                  | ≥ 3N              | Belastning ≥ 5N         |  |
| Effekt av kontorsstolshjul                                    | ISO 4918<br>(+mellanlägg)                           | Type W (EN 12529)                           | 25000                                       | cykler            | Ingen förändring        |  |
| Tjocklekssvällning  | ISO 24336   | efter 24 timmar nedsänkt i vatten vid 20 °C | ≤ 15%                                       |                   | ≤ 12%                   |  |
| fogstyrka   | ISO 24334   | F10,2 långsida                              | ≥ 1 kN/m                                    |                   | ≥ 1                     |  |
|   |   | Fmax långsida                               |   |                   | ≥ 1                     |  |
|   |   | Fs0,2 kortsida                              | ≥ 2 kN/m                                    |                   | ≥ 2                     |  |
|   |   | Fmax kortsida                               |   |                   | ≥ 2                     |  |
| Effekt av möbelben  | EN 424  |   | Ingen synlig skada efter test med bentypp 0 |                   | Ingen synlig skada      |  |
| Styrka laminat/kärna  | EN 13329  | N/mm <sup>2</sup>                           | ≥ 1,25                                      |                   | ≥ 1,50                  |  |
| Statiskt intryck  | EN ISO 24343-1                                      |   | intrycks ≤ 0,05 mm                          |                   | Ingen synlig förändring |  |
| Fläckåtlighet   | EN 438  | Grupp 1,2                                   | Klass 5                                     |                   | Klass 5                 |  |
|   |   | Grupp 3                                     | Klass 4                                     |                   | Klass 4                 |  |
| Generella krav  | EN 13329  | Höjdskillnader                              | ≤ 0,15 mm                                   |                   | ≤ 0,10 mm               |  |
|   |   | Öppning i fogen                             | ≤ 0,20 mm                                   |                   | ≤ 0,10 mm               |  |
|   |   | Kupning på längden                          | Konkav ≤ 0,50%                              |                   | ≤ 0,50%                 |  |
|   |   |   | Konvex ≤ 1,00%                              |                   | ≤ 1,00%                 |  |
|   |   | Kupning på bredden                          | Konkav ≤ 0,15%                              |                   | ≤ 0,15%                 |  |
| Konvex ≤ 0,20%  |   |   | ≤ 0,20%                                     |                   |                         |  |
| Dimensionsvariationer efter ändringar i relativ luftfuktighet | EN 13329  | δl  | δl average ≤ 0,9 mm                         |                   | ≤ 0,9 mm                |  |
|   |   | δw  | δw average ≤ 0,9 mm                         |                   | ≤ 0,9 mm                |  |
| Ljusåtkhet  | EN ISO 4892-2:2006/A1:2009<br>procedure B - cycle 5 | grå referens                                | Klass                                       | ≥ 4               | Klass 4                 |  |



### ANDRA TEKNISKA DATA

|                    | METOD       | PARAMETRAR              | NORMKRAV | Pergo-VARDEN   |
|--------------------|-------------|-------------------------|----------|--|
| Stegljudsreduktion | ISO 712/2   | På ett Pergo-mellanlägg |          | $\Delta L_w \approx 20$ dB<br>(Beroende på underlag som används) |
| Brinnande cigarett | EN 438-2,30 |                         | Klass 4  | Klass 5  |
| tetthet            | EN 323      |                         |          | 900 kg/m <sup>3</sup>  |

### MILJÖ, HÄLSA OCH SÄKERHET

|                         | METOD         | PARAMETRAR              | NORMKRAV                 |                          |
|-------------------------|---------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Formaldehydemissioner   | EN 717-1      | ppm                     | E1 < 0,1                 | < 0,01                   |
| Antistatisk             | EN 1815       |                         | $\leq 2,0$ kV            | $\leq 2,0$ kV            |
| Brandklassning          | EN 13501-1    | Klass                   |                          | Cfl-s1                   |
| Värmegenomgångsmotstånd | EN 12996:2001 | m <sup>2</sup> K/W      |                          | 0,059 m <sup>2</sup> K/W |
| Golvvärme               |               | På ett Pergo-mellanlägg | Se särskilda anvisningar | Lämpligt                 |
| Halksäkerhet            | EN 13893      | $\mu$                   | $\mu \geq 0,30$          | DS: $\mu \geq 0,30$      |

### CERIFIKAT

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| U-zeichen            | Z-156.606-996 |
| AFFSET               | A+            |
| PEFC                 | PEFC/07-32-37 |
| M1                   |               |
| Singapore Greenlabel | 035-098-1422  |
| Nordic ecolabel      | 30290001      |
| EPD                  |               |
| EU Ecolabel          | SE/035/001    |

