

### DIMENSIONES

#### FORMATO

|                               |         |                |
|-------------------------------|---------|----------------|
| Anchura                       | 156     | mm             |
| Longitud                      | 1380    | mm             |
| Número de paneles por paquete | 8       |                |
| m <sup>2</sup> por paquete    | 1,722   | m <sup>2</sup> |
| Bisel                         | -       |                |
| Espesor                       | 8,0     | mm             |
| Machihembrado                 | Uniclic |                |
| Garantía resistencia al agua  | 5       | años           |



### GARANTIA DE FABRICA

| Clase de uso | METODO                  | PARAMETROS                                 | VALORES DE QUICK-STEP |
|--------------|-------------------------|--|-----------------------|
| Clase de uso | EN 13329                |  | Clase 21-22-23/31-32  |
| CE           | EN 14041:2004 / AC:2006 | Organismo notificado NB 0766 - EPH Dresden | DOP: En el paquete    |
| UKCA         | EN 14041:2004 / AC:2006 | Organismo notificado AB 0321 - Satra UK    | DOP: En el paquete    |
| Garantía     | Uso residencial         | Resistencia al agua                        | 25 años               |
|              |                         | Ver condiciones de la garantía             | 5 años                |
|              | Uso comercial           | Resistencia al agua                        | 5 años                |
|              |                         | Ver condiciones de la garantía             | 5 años                |
|              |                         | Resistencia al agua                        | 5 años                |

### DATOS GENERALES SEGÚN EN 13329

|  | METODO   | PARAMETROS                     | REQUISITOS NORMATIVOS              | VALORES DE QUICK-STEP |
|--|--|--------------------------------|------------------------------------|-----------------------|
| Resistencia al desgaste                                  | EN 13329   |                                | ≥ 4000 ciclos                      | ≥ 4000 ciclos         |
| Clase de desgaste  | EN 13329   |                                | AC4                                | AC4                   |
| Resistencia a los impactos                               | EN 17368   | pelota pequeña                 | ≥ 35 mm                            | ≥ 35 mm               |
|  | EN 13329   | pelota grande                  | ≥ 750 mm                           | ≥ 750 mm              |
| Resistencia a los arañazos                               | EN 438-2, 25                                     |                                | Carga ≥ 3N                         | Carga ≥ 5N            |
| Efecto de la rueda de la silla                           | ISO 4918 (con podložce)                          | Type W (EN 12529)              | 25000 ciclos                       | Sin cambios           |
| Hinchazón por humedad                                    | ISO 24336  | a las 24 h de inmersión a 20°C | ≤ 18%                              | ≤ 12%                 |
| Fuerza de bloqueo  | ISO 24334  | F10,2 lado largo               | ≥ 1 kN/m                           | ≥ 1 kN/m              |
|  |  | Fmax lado largo                |                                    | ≥ 1 kN/m              |
|  |  | Fs0,2 lado corto               | ≥ 2 kN/m                           | ≥ 2 kN/m              |
|  |  | Fmax lado corto                |                                    | ≥ 2 kN/m              |
| Efecto de la pata de mueble                              | EN 424   |                                | Sin daños visibles con base tipo 0 | Sin daños visibles    |
| resistencia de la superficie                             | EN 13329   | N/mm <sup>2</sup>              | ≥ 1,25                             | ≥ 1,50                |
| Antiestático   | EN ISO 24343-1                                   |                                | Punzonamiento ≤ 0,05 mm            | Sin cambios visibles  |
| Resistencia a las manchas                                | EN 438   | Grupo 1, 2                     | Clase 5                            | Clase 5               |
|  |  | Grupo 3                        | Clase 4                            | Clase 5               |
| Aspecto general  | EN 13329   | Diferencias de altura          | ≤ 0,15 mm                          | ≤ 0,10 mm             |
|  |  | Juntas abiertas                | ≤ 0,20 mm                          | ≤ 0,10 mm             |
|  |  | Conexión a lo largo            | concavidad ≤ 0,50%                 | ≤ 0,50%               |
|  |  |                                | convexidad ≤ 1,00%                 | ≤ 1,00%               |
|  |  | Conexión a lo ancho            | concavidad ≤ 0,15%                 | ≤ 0,15%               |
| convexidad ≤ 0,20%                                       | ≤ 0,20%  |                                |                                    |                       |
| Variación dimensional por cambios en la humedad relativa | EN 13329   | δl                             | δl average ≤ 0,9 mm                | ≤ 0,9 mm              |
|  |  | δw                             | δw average ≤ 0,9 mm                | ≤ 0,9 mm              |
| Solidez a la luz   | EN ISO 4892-2:2006/A1:2009 procedure B - cycle 5 | Referencia gris                | Clase ≥ 4                          | Clase 4               |



# LAMINATE

### Estructura del panel



1. Capa de resistencia superior al desgaste y los arañazos
2. Acabado de gran nitidez
3. Núcleo de HDF resistente a la humedad
4. Estabilizador posterior

### OTROS DATOS TÉCNICOS

|                                     | METODO      | PARAMETROS                | REQUISITOS NORMATIVOS | VALORES DE QUICK-STEP  |
|-------------------------------------|-------------|---------------------------|-----------------------|--|
| Reducción del ruido de los impactos | ISO 712/2   | Sobre subsuelo Quick-Step |                       | $\Delta Lw \approx 18$ dB (Dependiendo del subsuelo utilizado) |
| Cigarrillos encendidos              | EN 438-2,30 |                           | Clase 4               | Clase 5  |

### MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD

|                                | METODO     | PARAMETROS                | REQUISITOS NORMATIVOS      | VALORES DE QUICK-STEP    |
|--------------------------------|------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|
| Emisión de formaldehído        | EN 717-1   | ppm                       | E1 < 0,1                   | < 0,01                   |
| Antiestático                   | EN 1815    |                           | $\leq 2,0$ kV              | $\leq 2,0$ kV            |
| Reacción al fuego              | EN 13501-1 | Clase                     |                            | Cfl-s1                   |
| Resistencia al calor           | EN12667    | m <sup>2</sup> K/W        |                            | 0,055 m <sup>2</sup> K/W |
| Calefacción por suelo radiante |            | Sobre subsuelo Quick-Step | Consulte las instrucciones | Adecuado                 |
| Resistencia al deslizamiento   | EN 13893   | $\mu$                     | $\mu \geq 0,30$            | DS: $\mu \geq 0,30$      |

### CERTIFICADOS

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| EU Ecolabel        | SE/035/001    |
| AFFSET             | A+            |
| PEFC               | PEFC/07-32-37 |
| M1                 |               |
| Ecoetiqueta Nordic | 30290001      |
| EPD                |               |

