

# TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN & PRODUCTSPECIFICATIES

**Product** : Luxe vinyltegels (Luxury Vinyl Tiles)

**Serie** : OAKLINE - SPC Rigid click



WALK IT FEEL IT LOVE IT

## Productgamma

| Artikel                                    | Dikte                   | Slijtlaag | Afmetingen       |
|--------------------------------------------|-------------------------|-----------|------------------|
| Luxe vinyltegels - OAKLINE SPC Rigid click | 6,0 mm (5,0 + 1,0 IXPE) | 0,7 mm    | 225 mm × 1524 mm |

## Productspecificaties

| Nr. | Eigenschap                                 | Norm                           | Kenmerken                                                                       |
|-----|--------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | Type & samenstelling                       | —                              | Gelamineerde kunststofcomposiet vloerbedekking                                  |
| 2   | Toepassing                                 | —                              | Commercieel, residentieel & industrieel                                         |
| 3   | Oppervlaktebehandeling                     | —                              | PU, afhankelijk van het design                                                  |
| 4   | Profiel                                    | —                              | 2G/5G-click met vellingkant, afhankelijk van het design                         |
| 5   | Verbindingssysteem                         | —                              | 2G/5G-clicksysteem                                                              |
| 6   | Dichtheid                                  | —                              | 10500 kg/m³ ± 10%                                                               |
| 7   | Afmetingen van de planken                  | ISO 24342 / ISO 24346          | Lengte: 1524 mm ± 0,5 mm<br>Breedte: 225 mm ± 0,1 mm<br>Dikte: 6,0 mm ± 0,15 mm |
| 8   | Dikte slijtlaag                            | ISO 24340                      | Dikte: 0,55 mm ± 0,03 mm                                                        |
| 9   | Hoogteverschil                             | ISO 24337                      | Max.: ≤ 0,20 mm<br>Gemiddelde voegopening (10 punten): ≤ 0,15 mm                |
| 10  | Vlakheid                                   | ISO 24337                      | ≤ 0,50 mm                                                                       |
| 11  | Haaksheid                                  | ISO 24342                      | ≤ 0,25 mm                                                                       |
| 12  | Rechtheid                                  | ISO 24342                      | ≤ 0,25 mm                                                                       |
| 13  | Dimensionale stabiliteit - 80°C/6 u        | ISO 23999                      | Max.: ≤ 0,12%                                                                   |
| 14  | Herstel na 23°C/6 u<br>Herstel na 80°C/6 u | ISO 23999                      | ≤ 0,50 mm<br>≤ 1,2 mm                                                           |
| 15  | Afschuif-/pelsterkte                       | ISO 24345                      | ≥ 60 N/5 cm                                                                     |
| 16  | Restindruk                                 | ISO 24343-1                    | ≤ 0,15 mm                                                                       |
| 17  | Sterkte van het vergrendelingssysteem      | ISO 24334                      | ≥ 120 N/5 cm                                                                    |
| 18  | Brandreactie                               | EN 13501-1                     | Bfl-S1                                                                          |
| 19  | Slipweerstand                              | BS 7976 / DIN 51130 / EN 13893 | Droog > 55; Nat > 40<br>R9<br>DS                                                |
| 20  | Kleurechtheid                              | ISO 105-B02                    | ≥ 6                                                                             |
| 21  | Elektrostatische eigenschappen             | EN 1815                        | < 2,0 kV                                                                        |
| 22  | Contactgeluidisolatie                      | EN ISO 717-2                   | 19 dB                                                                           |
| 23  | Zwenkwiel-/bureaustoeltest                 | ISO 4918                       | Geen verandering van uiterlijk                                                  |
| 24  | Slijtvastheid                              | EN 660-2                       | < 0,015 g (Klasse T)                                                            |
| 25  | Chemische bestendigheid                    | ISO 26987                      | Conform - Klasse 0                                                              |
| 26  | Thermische weerstand                       | ISO 8302                       | 0,045 m²·K/W                                                                    |
| 27  | Hittebestendigheid                         | EN 12524                       | Max. 27°C (standaard)                                                           |

| Nr. | Eigenschap                     | Norm         | Resultaat       |
|-----|--------------------------------|--------------|-----------------|
| 28  | Formaldehyde-emissie           | ISO 16000-3  | E1              |
| 29  | CE-markering                   | EN 14041     | Conform         |
| 30  | Elektrostatische eigenschappen | EN 1815      | Conform de norm |
| 32  | VOS-emissieklasse              | ISO 16000-9  | A+              |
| 33  | REACH                          | 1907/2006/EG | Conform         |