

# PERGO<sup>®</sup>

## VINYL PLANKS & TILES

### Architectenvoorschriften PERGO Vinyl Planks & Tiles OPTIMUM CLICK

#### 1. PRODUCTINFORMATIE

- De Vinyl Optimum Click collectie bestaat uit 3 formaten.

Modern Plank	1510 x 210 x 4,5 mm
Classic Plank	1251 x 187 x 4,5 mm
Tile	1300 x 320 x 4,5 mm

- De 3 formaten hebben een V-groef aan de 4 zijden die de authentieke look van de vloer versterkt.
- Optimum Click heeft een totale dikte van 4,5mm en bestaat uit 5 hoogwaardige lagen:



1. Beschermende TitanV™-laag die bestand is tegen krassen, vlekken en slijtage
2. Fijn gedrukte decoratieve vinyl laag
3. Zeer sterke, stootbestendige vinyl kern
4. Extra stabiliserende laag met glasvezel
5. Zeer sterke, stootbestendige onderlaag van vinyl

- De nieuwe beschermende toplaag TitanV™ sluit het oppervlak volledig af, waardoor de vloer beter bestand is tegen vlekken, vuil en krassen. Het gesloten oppervlak zorgt er ook voor dat de vloeren eenvoudiger schoon te maken zijn.
- Voor elke Optimum Click vinyl vloer is er een perfect bijpassende plint die waterbestendig is en, net zoals de vloer zelf, bestand is tegen krassen, vlekken en slijtage.
- De vloeren worden zwevend of verlijmd geïnstalleerd.
- Garantie:

Residentieel gebruik	25 jaar garantie
Commercieel gebruik	5 jaar garantie (tot 15 jaar op aanvraag)

#### 2. TECHNISCHE SPECIFICATIES

- De volledige Optimum Click collectie is klasse 33 conform EN 16511 en ISO10582. Klasse 33 is geschikt voor intensief commercieel gebruik, zoals gedefinieerd in EN ISO 10874.
- De slijpweerstand is minimaal klasse DS volgens EN 13893 - minimum R9 conform DIN 51130 - USRV class 1 - conform ENV 12633.
- De brandwerendheidsklasse van de vloerbedekking, inclusief de ondervloer door de fabrikant voorgeschreven, is Bfl-s1 conform EN 13501-1.
- De dimensionale variatie van deze planken is onder 0,05% volgens ISO 23999.
- De thermische weerstand van de vinyl vloer is 0,020 m<sup>2</sup>K / W.

#### 3. MILIEU EN CERTIFICATEN

- De vinyl vloeren hebben een formaldehyde-uitstoot klasse E1.
- De vinyl vloerbedekking heeft een CE-markering conform EN 14041
- De vinyl vloeren hebben een zeer lage VOC-uitstoot en zijn dan ook A+, U-zeichen en M1 gecertificeerd.
- De vinyl vloeren zijn vrij van ftalaten.