



LAMINATE

TECHNISCHE DATA

Impressive Ultra
Editie 01.2017

AFMETINGEN

FORMAAT

| | | |
|-------------------------------|-------------------------------|----------------|
| Breedte | 190 | mm |
| Lengte | 1380 | mm |
| Aantal panelen per pak | 5 | |
| m ² per pak | 1,3110 | m ² |
| Groeven | met ingeperste V-groef rondom | |
| Dikte | 12 | mm |
| Tand en groef | Uniclic | |
| Garantie op water resistentie | 10 | jaar |



FABRIEKSGARANTIE

| | METHODE | PARAMETERS | Quick-Step WAARDEN |
|-----------------------|-----------------------|------------------|------------------------------------|
| Gebruiksklasse | EN 13329 | | Klasse 21-22,23-23/31-32-33* |
| CE | EN 14041 | Erkend orgaan | NB0766 EPH Dresden DOP: QL 0502 |
| Garantie | Huishoudelijk gebruik | | zie garantievoorwaarden |
| | | Waterresistentie | 25 jaar |
| | Commercieel gebruik | | zie garantievoorwaarden |
| | | Waterresistentie | 10 jaar |

ALGEMENE GEGEVENS (VOLGENS EN 13329)

| | METHODE | PARAMETERS | NORM VEREISTEN | Quick-Step WAARDEN |
|---|---------------------------|-----------------------------------|---|--------------------------|
| Slijtweerstand | EN 13329 | | ≥ 6000 cycli | * met overlay klasse 33 |
| Slijtklasse | EN 13329 | | AC5 | * met overlay AC5 |
| Slagvastheid | EN 13329 | | IC3 | IC3 |
| Krasweerstand | EN 438-2, 25 | | Belasting ≥ 3N | Belasting ≥ 5N |
| Effect van een rolstoel | ISO 4918 (met ondervloer) | Type W (EN 12529) | 25000 cycli | Geen verandering |
| Randzwellung | ISO 24336 | Na 24 uur onderdompeling bij 20°C | ≤ 15% | ≤ 12% |
| Sterkte van de klik | ISO 24334 | F10,2 lange zijde | ≥ 1 kN/m | ≥ 1 kN/m |
| | | Fmax lange zijde | | ≥ 1 kN/m |
| | | Fs0,2 korte zijde | ≥ 2 kN/m | ≥ 2 kN/m |
| | | Fmax korte zijde | | ≥ 2 kN/m |
| Effect van een meubelpoot | EN 424 | | Geen schade zichtbaar indien getest met voetype 0 | Geen zichtbare schade |
| Aftreksterkte | EN 13329 | N/mm ² | ≥ 1,25 | ≥ 1,50 |
| Statische indrukking | EN 433 | | Restindruk ≤ 0,05 mm | geen visuele verandering |
| Weerstand tegen vlekken | EN 438 | Groep 1,2 | Klasse 5 | Klasse 5 |
| | | Groep 3 | Klasse 4 | Klasse 5 |
| Algemeen voorkomen | EN 13329 | Hoogteverschil | ≤ 0,15 mm | ≤ 0,10 mm |
| | | Open naden tussen panelen | ≤ 0,20 mm | ≤ 0,10 mm |
| | | Schoteling in de lengte | concaaf ≤ 0,50% | ≤ 0,50% |
| | | | convex ≤ 1,00% | ≤ 1,00% |
| | | Schoteling in de breedte | concaaf ≤ 0,15% | ≤ 0,15% |
| | | | convex ≤ 0,20% | ≤ 0,20% |
| Dimensionele veranderingen na veranderingen in relatieve vochtigheid | EN 13329 | δl | δl average ≤ 0,9 mm | ≤ 0,9 mm |
| | | δw | δw average ≤ 0,9 mm | ≤ 0,9 mm |
| Lichtbestendigheid | EN ISO 105 B02 | Blauwe referentie | Klasse ≥ 6 | Klasse 8 |





LAMINATE

TECHNISCHE DATA

Impressive Ultra

Editie 01.2017

ANDERE TECHNISCHE GEGEVENS

| | METHODE | PARAMETERS | NORM VEREISTEN | Quick-Step WAARDEN |
|------------------------------|-------------|------------------------------|----------------|---|
| Vermindering doorgangsgeluid | ISO 712/2 | Op een Quick-Step ondervloer | | $\Delta L_w \approx 16$ dB (Afhankelijk van de gebruikte ondervloer) |
| Brandende sigaret | EN 438-2,30 | | Klasse 4 | Klasse 5 |

MILIEU, VEILIGHEID EN GEZONDHEID

| | METHODE | PARAMETERS | NORM VEREISTEN | Quick-Step WAARDEN |
|----------------------|---------------|------------------------------|--------------------------------|---------------------|
| Emissie formaldehyde | EN 717-1 | ppm | $E1 < 0,1$ | $< 0,01$ |
| Anti-statisch | EN 1815 | | $\leq 2,0$ kV | $\leq 2,0$ kV |
| Reactie bij brand | EN 13501-1 | Klasse | | Cfl-s1 |
| Warmteweerstand | EN 12996:2001 | m^2K/W | | 0,0717 m^2K/W |
| Vloerverwarming | | Op een Quick-Step ondervloer | Raadpleeg speciale instructies | toepasbaar |
| Slipweerstand | EN 13893 | μ | $\mu \geq 0,30$ | DS: $\mu \geq 0,30$ |

CERTIFICATEN

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

