


Technische specificaties / Technische Daten / Technical specifications

| | | | | |
|---|---|------------------------|---|-------------------------|
| Artikel / Article | Silencio | | | |
| Materiaal / Materiel / Material | PU | Schuim / Schaum / Foam | | |
| Laminatie / Kaschierung / Lamination | Alu PET+HDPE | Folie / foil | | |
| Afmeting rol / Abmessung Rolle / size roll | 1 x 10 | mtr | | |
| Overlap / Überlappung | X | | | |
| Dikte / Starke / Thickness | 2,8 mm | EN 823 | Tolerantie / Toleranz / Tolerance | +/-15% |
| Lengte / Lange / Length | 10 mtr | EN 822 | Tolerantie / Toleranz / Tolerance | -0 / + 1m |
| Breedte / Breite / Width | 1,0 mtr | EN 822 | Tolerantie / Toleranz / Tolerance | -0 / +10mm |
| Densiteit / densitat / density | ± 860 Kg/m ³ | | Tolerantie / Toleranz / Tolerance | +/- 1 Kg/m ³ |
| Gewicht / Weight per rol/rolle/roll | ± 24,0 Kg | | | |
| Haaksheid (q) / Squareness | < 5 mm/m | EN 824 | | |
| Vlakheid (S) / Flatness | < 2 mm/m | EN825 | | |
| Contactgeluidsreductie (IS) Trittschallreduzierung Impact Sound | ΔLw 17 dB ΔLlin 10dB | EN 140-8 / 717-2 |  | |
| Loopgeluidreductie (RWS) Gehrschallreduzierung Reflected Walking Sound reduction | ± 27% | EPLF CEN/TS 16354 | | |
| Warmteweerstand (R) Warmedurchlasswiderstand Thermal insulation | 0,01 m ² K/W | EN 12667 bij 24°C | | |
| Dampdichtheid (Sd) Wasserdampfdurchlässigkeit Water vapour diffusion resistance | > 75m | EN 12086/12572 | | |
| Brandklasse / Fire class | Bfl-S1 | EN 13501 | | |
| DIBT Bauaufsichtliche Zulassung | | | | |
| Emissiewaarde VOS Emissionsverhalten VOC Emission of VOC's | A+ | EN 16000-9 |  | |
| Recyclebaar / Recycleble | ja / yes | | | |
| Afvoer / Entsorgung / waste | huisvuil / Hausmüll / house waste | | | |
| Drukweerstand (CS) Druckfestigkeit Compressive Strength | ≥ 120 kPa | EN 826 / TS 16354 | | |
| Kruipweerstand (CC) Kriechverhalten Compressive Creep | ± 32 kPa | EN 1606 / TS 16354 | | |
| Dynamische belasting (DL) Dynamische Druckfestigkeit Dynamic Load | ≥ 100.000 cycli | EN 13793 / TS 16354 | | |
| Bescherming tegen oneffenheden (PC) Formaanpassingsfahigkeit Punctual Conformity | ≥ 1,7 mm | EN 868 / TS 16354 | | |
| Kogelimpact (RLB) Stossbeanspruchung Protection against falling objects | ± 800 mm | EN 13329 | | |
| Toepassing / Anwendung / Usage | losliggend onder parket - en laminaatvloeren, speciaal i.c.m. laminaatvloeren op zwevende dekvloeren. Schwimmend unter Parkett -und Laminatboden Loose lay under parquet and laminated floors. | | | |
| De bovenstaande resultaten hebben betrekking op de huidige stand van zaken en technische ontwikkeling. Alle vorige resultaten komen hiermee te vervallen. Wijzigingen voorbehouden. Die vorstehenden Angaben beruhen auf dem derzeitigen Kenntnisstand und Stand der technischen Entwicklung. Alle vorherigen Ausgaben sind hiermit ungültig. Änderungen vorbehalten. All results above are based on the current situation and technical developments. All former results are not valid. Subject to change without prior notice. | | | | |