

Elastische PVC Vloerbedekking met Verhoogde Slipweerstand

Producteigenschappen

- **Type:** Heterogene PVC-vloerbedekking met deeltjesgebaseerde verhoogde slipweerstand.
- **Slijtlaag:** Homogene laag met diep ingebedde minerale kristaldeeltjes.
- **Slipweerstand:**
 - **Klasse R10** (volgens EN 16165 bijlage B).
 - **Klasse B** (volgens EN 16165 bijlage A).
- **Drager:** Versterkt met glasvezelnet voor extra stevigheid.
- **Emissiegedrag:** < 100 µg/m³ TVOC (na 28 dagen, conform EN 16000-6).
- **Certificeringen:**
 - FloorScore® (lage emissie).
 - Volledig REACH-conform.
- **Recyclebaarheid:**
 - 100% recyclebaar.
 - 29% gerecycled materiaal, waarvan 21% productieafval en 8% post-consumer afval.

Technische Specificaties

- **Classificatie:**
 - **DIN EN ISO 10874 Klasse 34** (commercieel, zeer intensief gebruik).
 - **DIN EN ISO 10874 Klasse 43** (industrieel, intensief gebruik).
- **Antistatisch:** Max. 2 kV (DIN EN 1815).
- **Zwenkwielbestendig:** Geschikt voor zwenkwielen (DIN EN 12529 type W).
- **Waterdichtheid:** Volgens EN 13553 bijlage A.
- **Brandclassificatie:** Bfl-s1 (DIN EN 13501-1).
- **Slipweerstand:**
 - **R10** (ASR A1.5/1,2 / BGR 181).
 - **Esf - Esb** (EN 13845).
 - **Natte blootvoets gebieden:** Klasse B (DIN 51097).
- **Chemische bestendigheid:** ISO 26987.
- **Vloerverwarming:** Geschikt voor warmwater vloerverwarming.
- **Warmtegeleiding:** 0,25 W/(mK) (ISO 10456).
- **Diktes:**
 - Totale dikte: 2,0 mm (ISO 24346).
 - Slijtlaag: 0,85 mm (ISO 24340).
- **Oppervlaktegewicht:** 2.460 g/m² (ISO 23997).
- **Restindruk:** Ca. 0,03 mm (ISO 24343-1).
- **Lichtechtheid:** ≥ Niveau 6 (EN 20 105 – B02).

Onderhoud en Hygiëne

- **Oppervlaktebehandeling:** SparClean® voor eenvoudig onderhoud.
- **Antibacteriële werking:** Remming van ≥ 99% (E. coli, S. aureus, MRSA, volgens ISO 22196).

Duurzaamheid en Recycling

De fabrikant biedt een **recyclingprogramma ("Second Life")**:

- Reststukken die bij installatie ontstaan, worden gerecycled.
- Hergebruik binnen de productie van nieuwe vloerbedekking.
- Afstemming met het uitvoerende installatiebedrijf vereist.