



ROLL LINE: geluidisolatie voor zwevende vloeren

- Hoogwaardige akoestische isolatie met een geringe dikte
- Snel, eenvoudig en nauwkeurig te plaatsen
- Bestand tegen omstandigheden tijdens de bouw en het aanbrengen van de dekvloer
- Bestand tegen vocht



Productomschrijving

| | | |
|----------|----------|-----------|
| R | 6 | TB |
|----------|----------|-----------|

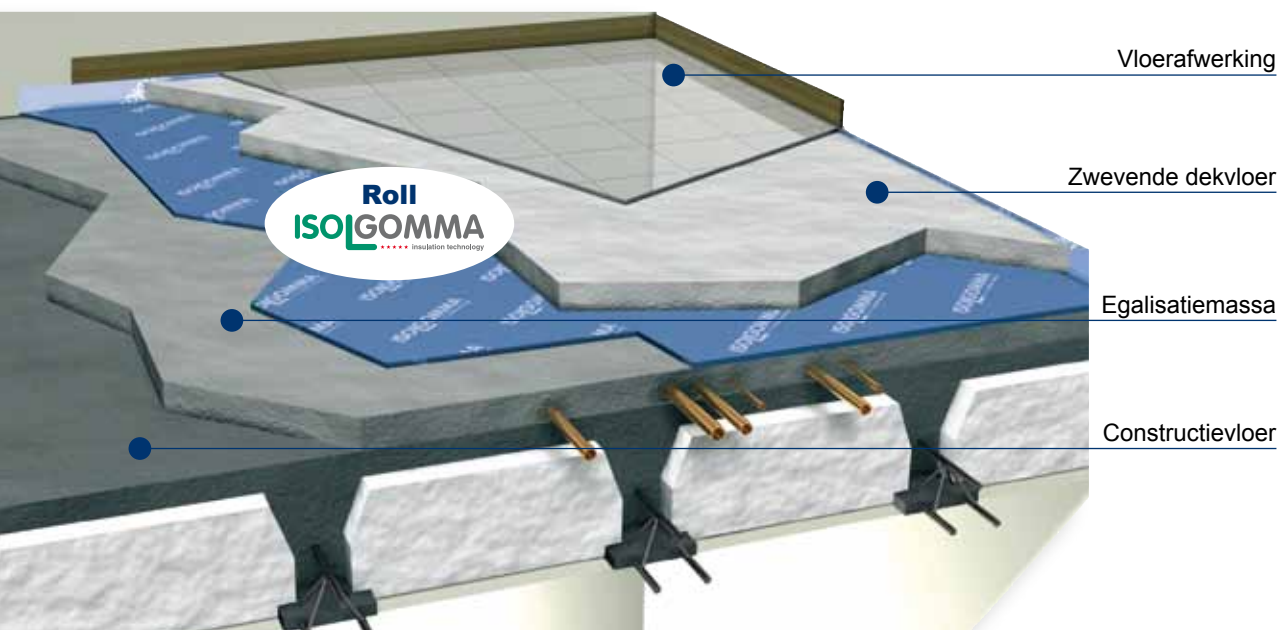
Backing

R 6 TB = anti-stretch

R 6 PTB = anti-stretch en waterproof

Dikte in mm

Naam





PRODUCTOMSCHRIJVING

De Roll Line bestaat uit een serie producten voor akoestische isolatie van vloeren, die reeds 30 jaar in de bouw aanwezig is. Deze serie behoort tot de meest betrouwbare en geteste producten in de markt en toont aan, dat Isolgomma een lange ervaring heeft in onderzoek en ontwikkeling van innovatieve materialen en productieprocessen. Het gebruik van speciaal gerecycled SBR-rubber geeft de producten een goede draagkracht en elasticiteit, waardoor het uitstekend geschikt is voor contactgeluidisolatie voor elk type vloer. De producten van de Roll Line hebben uitstekende akoestische eigenschappen en zijn eenvoudig te plaatsen.

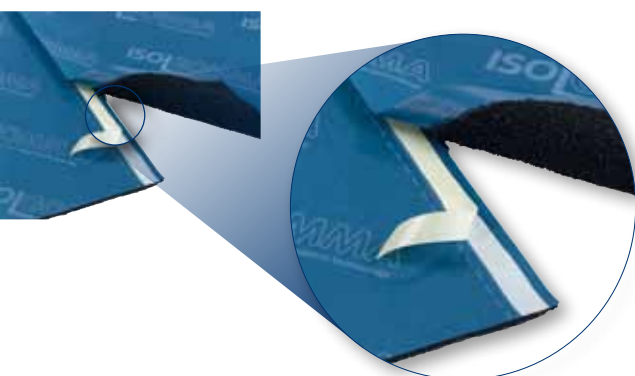
De stevige en flexibele mat past zich perfect aan de ondergrond aan en dankzij de zelfklevende naad is het eenvoudig en snel te plaatsen.

De Roll Line is deel van een familie van rubberen producten, die vervaardigd worden met milieuvriendelijke technologie- en productieprocessen, waarbij gebruik gemaakt wordt van meer dan 92% hergebruikt materiaal. Deze serie draagt bij aan het puntensysteem volgens LEED binnen de codering van Materials & Resources 1.1-1.2-2-3-4-5.

TOEPASSINGEN

Roll Line is ontworpen voor de isolatie van:

- Vloeren met zwevende dekvloer
- Hoge dikte dekvloeren
- Industriebloeren



Zelfklevende, overlappende naad



RTA-serie met kurk

| Omschrijving | Eenheid | Norm | R4 | R6 | R8 | R10 | RTA6 | RTA8 | RTA10 |
|---|-------------------|----------------|------|------|------|------|------|------|-------|
| Nominale dikte | mm | - | 4 | 6 | 8 | 10 | 6 | 8 | 10 |
| Densiteit (zonder onderlaag) | kg/m ³ | - | ~400 | ~335 | ~295 | ~265 | ~230 | ~230 | ~210 |
| Dynamische stijfheid | MN/m ³ | UNI EN 29052-1 | 29 | 21 | 19 | 18 | 30 | 25 | 21 |
| Verbetering contactgeluidisolatie (ΔLw)* | dB | - | 24 | 25 | 26 | 27 | - | - | - |

* Berekend volgens EN 12354.