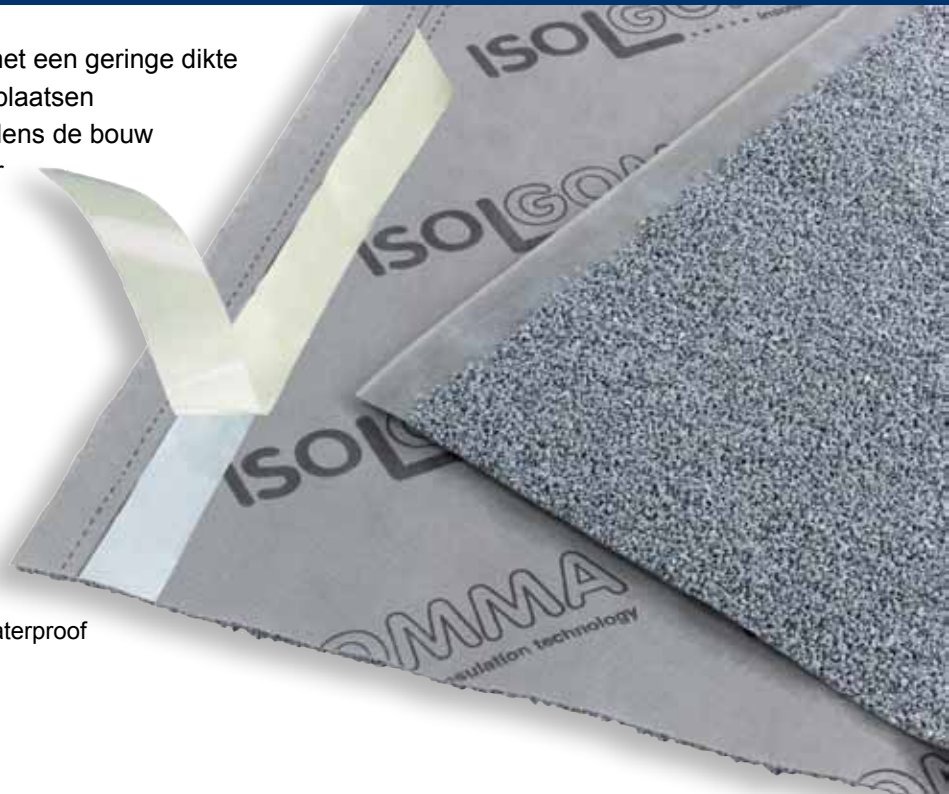




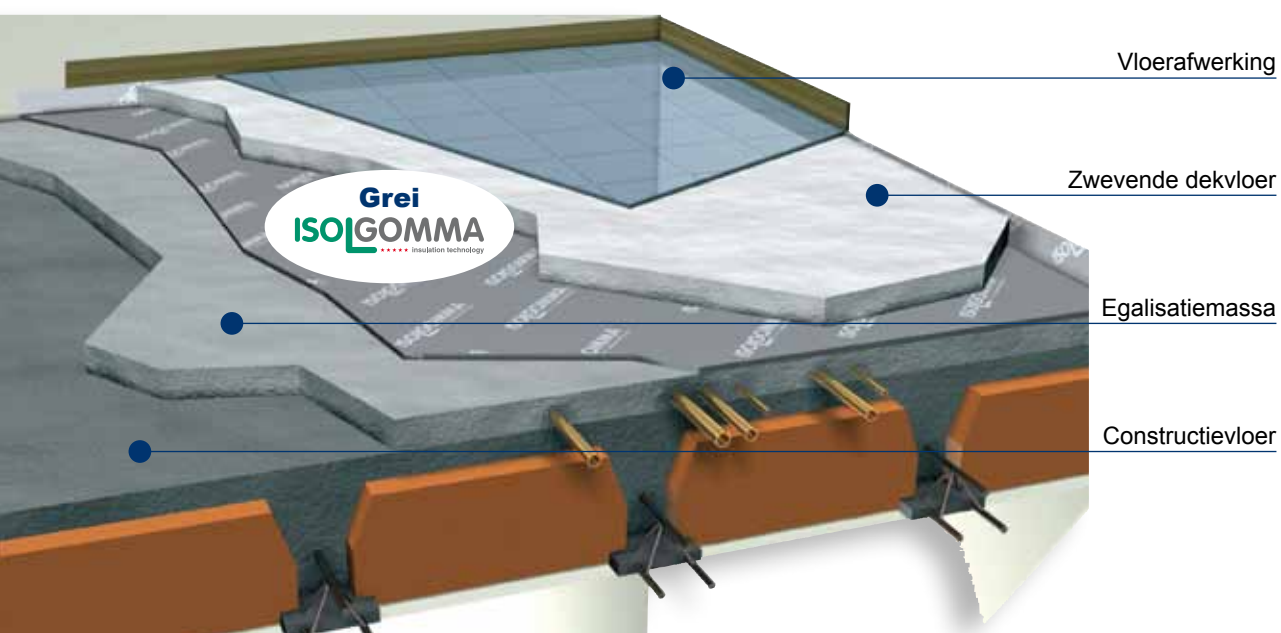
### GREI LINE: geluidisolatie voor zwevende vloeren

- Hoge akoestische isolatiewaarde 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

G	5	PTB
		<b>Backing</b>
		G 5 = anti-stretch
		G 5 PTB = anti-stretch en waterproof
		Dikte in mm
		Naam





## PRODUCTOMSCHRIJVING

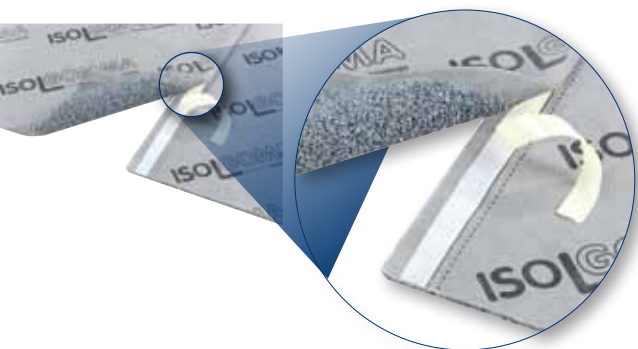
De Grei Line bestaat uit een serie producten voor akoestische isolatie van vloeren. Deze serie is speciaal ontwikkeld voor hoogwaardige bouwtoepassingen. Het gebruik van speciaal gerecycled EPDM-rubber en een bijzonder gepatenteerd ontwerp geven de producten goede mechanische en akoestische kenmerken, die ze uitstekend geschikt maken voor contactgeluidisolatie voor elk type vloer. De stevige en flexibele mat past zich perfect aan de ondergrond aan en dankzij de zelfklevende, overlappende naad is de mat eenvoudig en snel te plaatsen.

De Grei 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

Grei Line is ontworpen voor de isolatie van:

- Vloeren met zwevende toplaag
- Hoge dikte dekvloeren
- Industievloeren



Zelfklevende, overlappende naad



Omschrijving	Eenheid	Norm	G5	G8
Nominale dikte	mm	-	5	8
Densiteit (zonder onderlaag)	kg/m <sup>3</sup>	-	~420	~300
Dynamische stijfheid	MN/m <sup>3</sup>	UNI EN 29052-1	15	12
Verbetering contactgeluidisolatie ( $\Delta L_w$ )*	dB	-	29	30

\* Berekend volgens EN 12354.