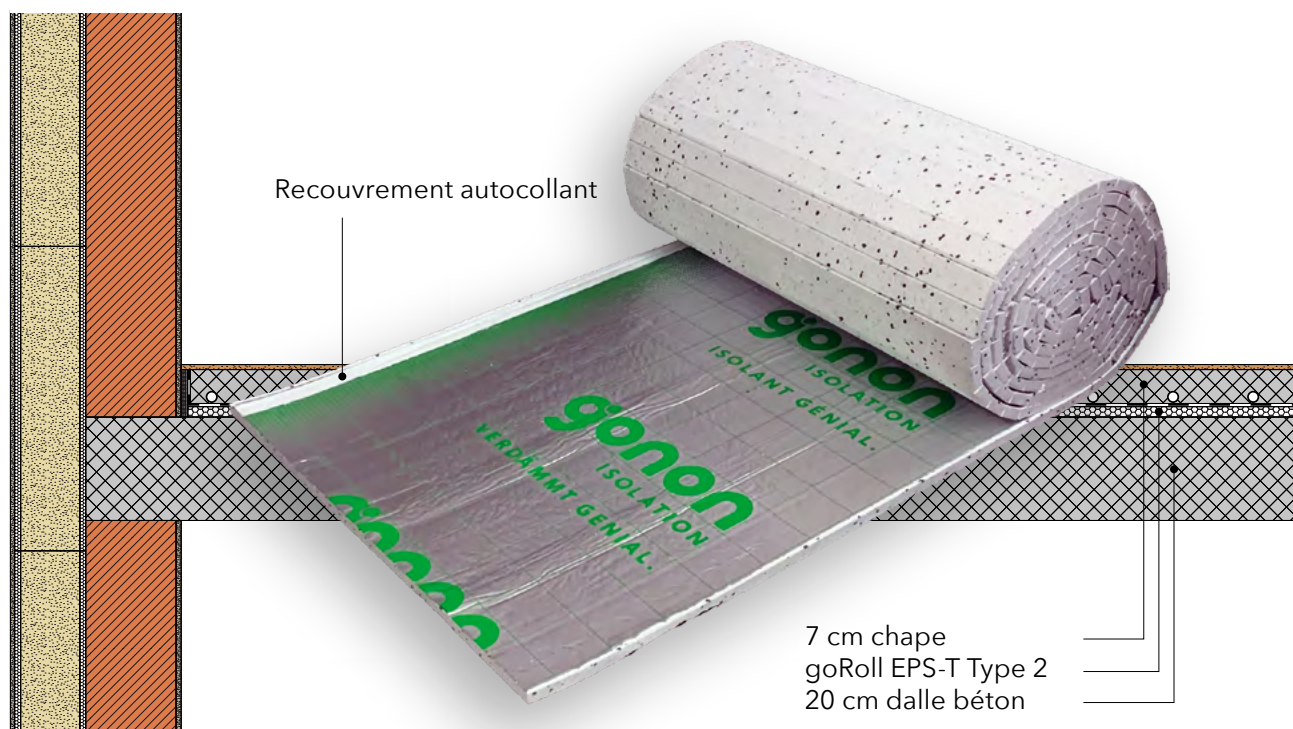


## gonon goRoll EPS-T Type 2

Les rouleaux d'isolation avec feuille en alu kraft PE (Type 2) quadrillée et languette de recouvrement latérale autocollante, mis en oeuvre sous les chapes flottantes avec chauffage de sol type «Metalplast», conviennent particulièrement pour l'isolation aux bruits d'impacts. Pour les tuyaux de chauffage de sol présentant des tensions plus importantes sur les retours de boucles, nous recommandons l'emploi de la feuille en alu PE treillis (Type 3), permettant une meilleure tenue des clips d'ancrage.

Largeur du rouleau: 1000 mm | Densité: 12 - 15 kg/m<sup>3</sup>



| Epaisseur<br>[mm] | Impact*<br>[dB] | Aérien*<br>[dB] | Charge admissible**<br>[kg/m <sup>2</sup> ] |
|-------------------|-----------------|-----------------|---------------------------------------------|
| 11/10             | >52             | 61              | 600                                         |
| 17/15             | >43             | 62              | 500                                         |
| 22/20             | >41             | 62              | 400                                         |
| 32/30             | >41             | 62              | 300                                         |
| 43/40             | >41             | 62              | 200                                         |

\* Valeurs acoustiques avec dalle béton de 20 cm et chape de 7 cm, sans revêtement (selon croquis).

\*\* Les charges réparties mentionnées ne sont pas toujours déterminantes. Demander notre service technique.

| Epaisseur<br>[mm] | No. article | Contenu<br>[m <sup>2</sup> /paquet] | λ<br>[W/mK] | Valeur U<br>[W/m <sup>2</sup> K] |
|-------------------|-------------|-------------------------------------|-------------|----------------------------------|
| 11/10             | 227.011.999 | 8.00                                | 0.038       | 3.455                            |
| 17/15             | 227.017.999 | 8.00                                | 0.038       | 2.235                            |
| 22/20             | 227.022.999 | 8.00                                | 0.038       | 1.727                            |
| 32/30             | 227.032.999 | 8.00                                | 0.038       | 1.188                            |
| 43/40             | 227.043.999 | 6.00                                | 0.038       | 0.884                            |

Février 2023 – modifications techniques réservées