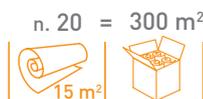




## → IsolDrum Silver

Materassino isolante in polietilene NPE rivestito con film alluminato. Prodotto fornito di cimosa adesiva per la sovrapposizione e la sigillatura dei teli.

**Da posare con il film alluminato rivolto verso l'alto.**



**isol**drum

Standard CEN/TS 16354

|   |  |              |
|---|--|--------------|
| <b>ISOLAMENTO DRUM SOUND</b>                    | > 30 sone  | classe RWS 0 |
| <b>ISOLAMENTO AL CALPESTIO</b>                  | $\Delta L_w = 18$ dB (sotto 7 mm di laminato DPL)        | classe IS 2  |
| <b>RESISTENZA A COMPRESSIONE</b>                | 6 kPa (0,5 mm di deformazione)                           | classe CS 0  |
| <b>CREEP DEFORMAZIONE VISCOSA</b>               | 0,5 kPa (max carico con def. < 0,5 mm in 10 anni)        | classe CC 0  |
| <b>RESISTENZA AL CARICO DINAMICO</b>            | < 8000 cicli (a 25 kPa)                                  | classe DL 0  |
| <b>RESISTENZA ALL'IMPATTO - LARGE BALL TEST</b> | 1700 mm (sotto 7 mm di laminato DPL)                     |              |
| <b>RESISTENZA TERMICA</b>                       | $R_t = 0,063$ m <sup>2</sup> K/W                         |              |
| <b>RESISTENZA AL VAPORE ACQUEO</b>              | $S_d > 400$ m  |              |
| <b>SPESSORE</b>                                 | 2 mm circa   |              |
| <b>FORMATO</b>                                  | In rotoli da 1 m x 15 m pari a 15 m <sup>2</sup>         |              |
| <b>CONFEZIONE</b>                               | In scatole di cartone da 20 rotoli (300 m <sup>2</sup> ) |              |



### → Settori d'impiego

L'utilizzo di IsolDrum Silver è particolarmente indicato nei casi in cui vi sia presenza o risalita di umidità dagli strati sottostanti. Il prodotto è idoneo anche nelle applicazioni con sistema di riscaldamento a pavimento. Verificare che:  $R_t$  (rivestimento + isolante)  $\leq 0,15$  m<sup>2</sup>K/W.

### → Voce di capitolato

Strato resiliente costituito da polietilene di tipo NPE, rivestito con film alluminato (tipo IsolDrum Silver). Il film alluminato si estende per una lunghezza di circa 10 cm oltre il bordo del materassino, al fine di consentire la battentatura tra i diversi rotoli. Il prodotto è dotato di adesivo per sigillare la cimosa. Da posare con film alluminato rivolto verso l'alto. Spessore 2 mm circa.

**AVVERTENZE:** La presente scheda tecnica non costituisce specifica e, se composta da più pagine, accertarsi di aver consultato il documento completo. Le indicazioni riportate sono frutto della nostra migliore esperienza attuale ma rimangono pur sempre indicative. Sarà cura dell'utilizzatore stabilire se il prodotto è adatto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso del prodotto stesso.

**isolmant** by TECNASFALTI