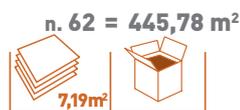


→ IsolDrum LVT Smart



ISOLAMENTO AL DRUM SOUND (RWS)	< 25 sone
ISOLAMENTO AL CALPESTIO (IS)	$\Delta L_w = 18$ dB (sotto 5 mm di LVT)
RESISTENZA A COMPRESSIONE (CS)	1000 kPa (0,5 mm di deformazione)
SCORRIMENTO VISCOSO A COMPRESSIONE - CREEP (CC)	1036 kPa (max carico con def. < 0,5 mm in 10 anni)
RESISTENZA AL CARICO DINAMICO (DL)	> 100000 cicli (a 75 kPa)
RESISTENZA ALL'IMPATTO - LARGE BALL TEST (RLB)	650 mm (sotto 7 mm di laminato DPL)
RESISTENZA TERMICA	$R_t = 0,026$ m ² K/W
SPESSORE	1,4 mm circa
FORMATO	In lastre da 0,535 m x 0,79 m pari a 0,423 m ² - pacchi da 17 lastre pari a 7,19 m ²
CONFEZIONE	In bancali da 62 pacchi (445,78 m ²)



www.blauer-engel.de/uz156



→ Settori d'impiego

IsolDrum LVT Smart è appositamente studiato per la posa di LVT su pavimentazioni esistenti, garantendo nel contempo un ottimo isolamento acustico ai rumori impattivi. L'altissima resistenza a compressione permette di preservare il meccanismo a click della pavimentazione. I componenti naturali che lo costituiscono e il processo produttivo a bassissimo impatto lo rendono un prodotto 100% ecologico ed ecosostenibile. Il prodotto è idoneo anche nelle applicazioni con sistema di riscaldamento a pavimento.

Verificare che R_t (pavimento + materassino) $\leq 0,15$ m²K/W.

→ Voce di capitolato

Strato resiliente costituito da fibra di legno ad alta densità (538 gr/m²) (tipo IsolDrum LVT Smart). Da posare con il lato stampato rivolto verso l'alto. Spessore 1,4 mm.

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.