

ECOROLL® R

LARGHEZZA ROTOLO 1000 mm

LUNGHEZZA 1500 mm

SPESSORE 3 mm

PESO 2,30 Kg/m²

**CONDUCIBILITÀ
TERMICA** = 0,085 W/mK

DUREZZA SHORE A 50

ECOSOSTENIBILITÀ Riciclabile al 100%

**ROTOLO IN GOMMA E SUGHERO
PER L'ISOLAMENTO ACUSTICO DEL
CALPESTIO IN SOVRAPPOSIZIONE**

MATERIALE

Rotolo ecologico per l'isolamento dai rumori di calpestio costituito da un materassino di densità 750 kg/m³ formato da mescole di elastomeri naturali e sintetici, provenienti dal recupero dei PFU (pneumatici fuori uso) e granuli di sughero, legate con poliuretani polimerizzati in massa.

CAMPI DI APPLICAZIONE

Isolamento acustico dai rumori da calpestio, in fase di ristrutturazione, mediante intervento in sovrapposizione.

MESSA IN OPERA

Installazione diretta sul massetto di allettamento della pavimentazione o del vecchio rivestimento.

Applicare mediante collante cementizio ad alte prestazioni lo strato di gomma al massetto di allettamento della pavimentazione o direttamente sopra il vecchio rivestimento avendo cura di accostare perfettamente le lastre l'una all'altra.

A distanza di 48 ore dalla posa del materiale resiliente effettuare la posa della nuova pavimentazione attraverso l'utilizzo di idonei collanti.

APPLICAZIONI

ANTICALPESTIO

$a_{n,w} = 19 \text{ dB}$

LEGENDA

1. Parete leggera in laterizi

 2. WALL BAND

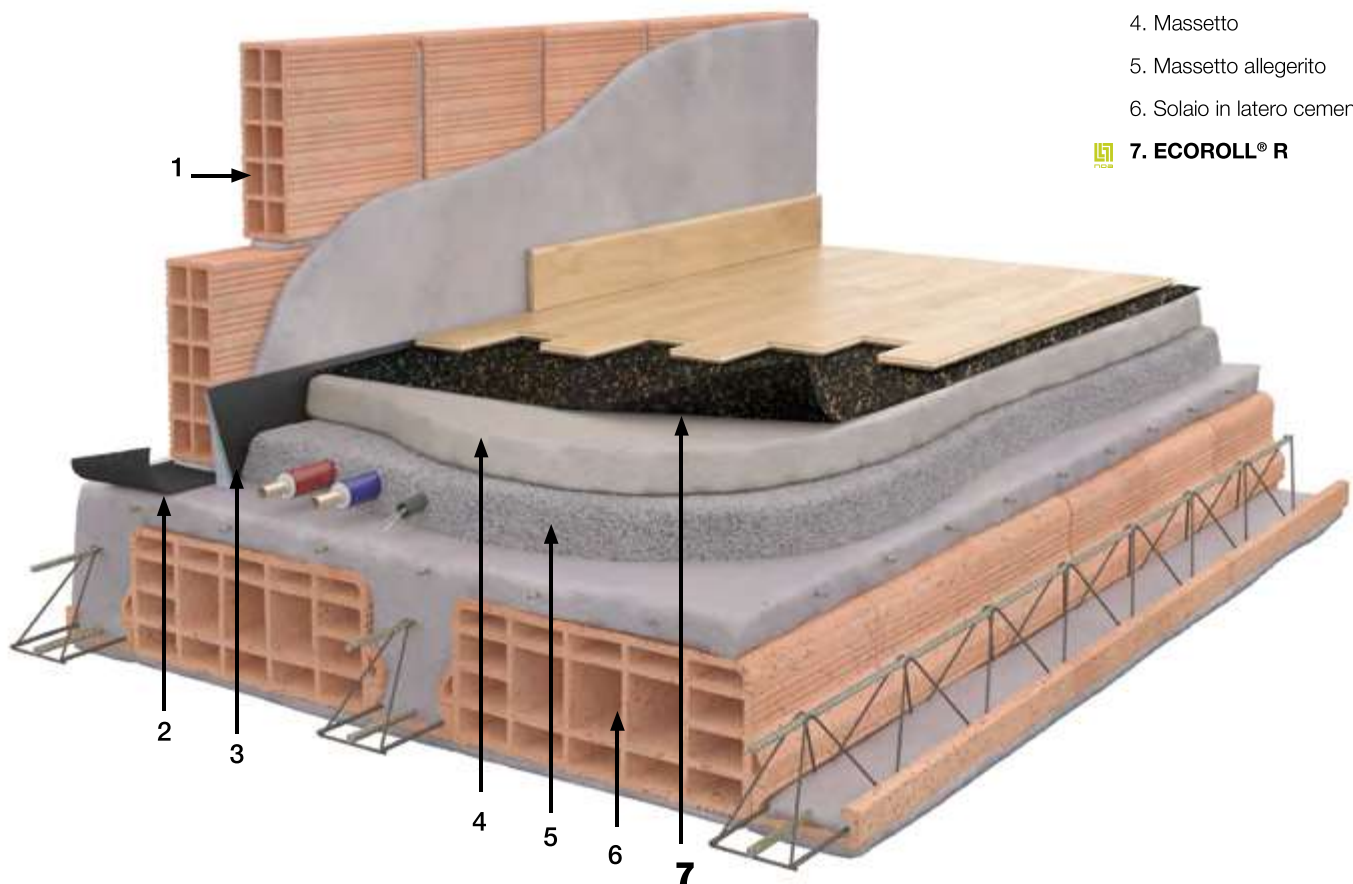
 3. AKUSTIK BAND

4. Massetto

5. Massetto alleggerito

6. Solaio in latero cemento

 7. ECOROLL® R



PRESTAZIONI ACUSTICHE

Attenuazione del livello di calpestio

$a_{n,w} = 15 \text{ dB}$ Test sotto ceramica

$6L_{n,w} = 17 \text{ dB}$ Test sotto parquet incollato 15 mm

$6L_{n,w} = 21 \text{ dB}$ Test sotto parquet flottante