



# DYNAMIC

ANTICALPESTIO *RESILIENT UNDERLAYS*



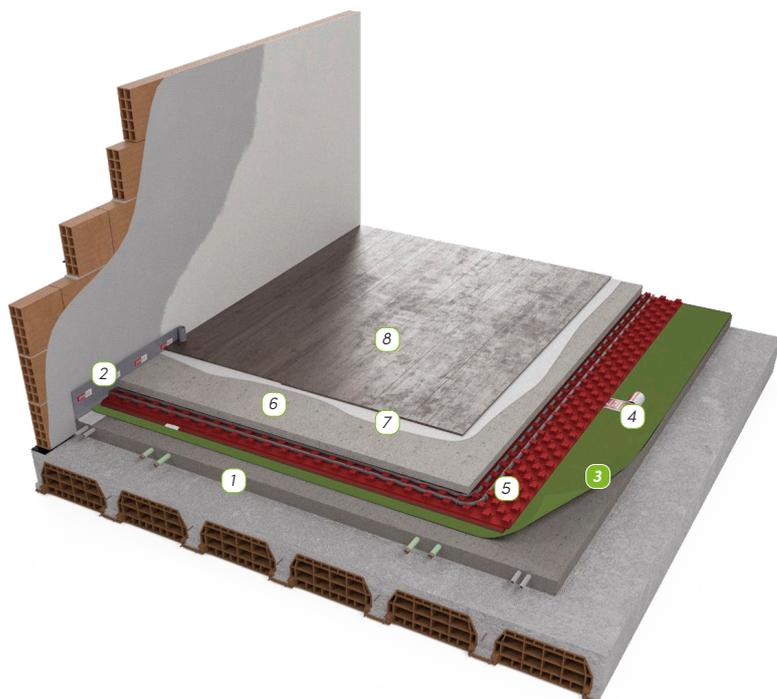
**DYNAMIC** è un materassino anticalpestio realizzato in lattice sintetico di gomma centrifugata sp. 10 mm, di colore verde, caratterizzato da una superficie ad impronta ondulata, appositamente studiata per incrementarne le prestazioni resilienti. Il prodotto è rivestito sul lato a vista da una resistente membrana di protezione.

**DYNAMIC** is a resilient underlay made of centrifuged synthetic 10 mm thick rubber latex, green in colour, and characterized by a wavy imprint surface, specifically designed to increase the resilient performance. The product is coated on the visible side with a resistant protection membrane.

## DATI TECNICI

## TECHNICAL DATA

CODICE <i>CODE</i>	FORMATO <i>FORMAT</i>	DIMENSIONI <i>DIMENSIONS</i>	AREA PER ROTOLO <i>ROLL AREA</i>	PESO PER ROTOLO <i>ROLL WEIGHT</i>	SPESSORE <i>THICKNESS</i>	PESO <i>WEIGHT</i>
L010031111	Rotolo <i>Roll</i>	1,33 m x 8,24 m	10,96 m <sup>2</sup>	40,9 kg	10 mm	3,73 kg/m <sup>2</sup>



- 1 Massetto alleggerito  
*Lightened screed*
- 2 Flexo  
*Flexo*
- 3 **DYNAMIC**  
*DYNAMIC*
- 4 Nastro in dotazione Eterno Ivica  
*Tape supplied by Eterno Ivica*
- 5 Riscaldamento pavimento  
*Floor Heating*
- 6 Massetto in sabbia-cemento  
*Screed in sand-cement*
- 7 Colla  
*Glue*
- 8 Pavimento  
*Floor*

## VANTAGGI

## ADVANTAGES

- Anticalpestio adatto per qualsiasi tipo di massetto, anche in presenza di pannelli radianti a pavimento.
- Eccellente rigidità dinamica.
- Adatto per applicazioni con massetti di ridotto spessore o con massetti a secco.
- Elevata resistenza meccanica della membrana di protezione, anche per installazione sotto il massetto impiantistico.
- Nastro adesivo di larghezza 10 cm sempre compreso nella fornitura.

- Resilient underlays for any type of screed, even in the presence of radiant floor panels.
- Excellent dynamic stiffness.
- Suitable for applications with thin screed or dry screed.
- High mechanical resistance of the protection membrane, also for installations under the plant screed.
- 10 cm width adhesive tape included in the delivery.

## INDICAZIONI DI POSA IN OPERA

La posa in opera di **DYNAMIC** deve avvenire senza collanti, con la superficie scanalata rivolta verso il basso e la resistente membrana a vista. I lembi dell'anticalpestio devono essere accostati, senza sovrapposizioni, e devono essere sigillati utilizzando il nastro adesivo di larghezza 10 cm compreso nella fornitura del prodotto. Prima della posa di **DYNAMIC** si dovrà realizzare lo scollegamento perimetrale con l'idonea **fascetta FLEXO** in polietilene, la quale deve essere applicata lungo tutto il perimetro della stanza senza tralasciare le soglie delle entrate e delle porte-finestre. La **fascetta FLEXO** deve essere tagliata solo dopo la posa del pavimento di finitura. Tutta la superficie calpestabile deve essere ricoperta dal manto anticalpestio, senza lasciare alcun punto di contatto. In caso di presenza di impianto di riscaldamento a pavimento, questo andrà installato solo dopo la posa dell'anticalpestio. Le migliori prestazioni del prodotto si ottengono con la realizzazione di un massetto ripartitore di massa compresa tra 100 kg/m<sup>2</sup> e 200 kg/m<sup>2</sup>. In caso di massetti autolivellanti gettati direttamente a contatto con il prodotto, si consiglia la posa di un film impermeabile.

## INDICATIONS OF INSTALLATION

The laying of **DYNAMIC** must take place without glue, with the wavy surface facing downwards and the resistant membrane exposed. The resilient underlay flaps should be juxtaposed, with no overlap, and must be sealed using the 10 cm width adhesive tape included in the delivery of the product. Before laying **DYNAMIC** you will implement the perimeter disconnection with the appropriate polyethylene **FLEXO strip**, which has to be applied along the perimeter of the room without leaving out the thresholds of the entrances and French windows. The **FLEXO strip** must be cut only after laying the finishing floor. The whole floor area must be covered by the resilient underlay, leaving no point of contact. In the presence of an underfloor heating system, this will only be installed after the laying of the impact sound insulation. The best performance of the product is obtained with the realization of a splitter screed with mass in the range between 100 kg/m<sup>2</sup> and 200 kg/m<sup>2</sup>. In case of self-levelling screeds cast directly in contact with the product, it is recommended to lay a waterproof film.

## TEST IN LABORATORIO

## LABORATORY TESTS

RIGIDITÀ DINAMICA <i>DYNAMIC STIFFNESS</i>	CONDUCIBILITÀ TERMICA <i>THERMAL CONDUCTIVITY</i>	CREEP <i>CREEP</i>	RESISTENZA A ROTTURA (L-I)* <i>BREAKING STRENGTH (L-W)*</i>	ALLUNGAMENTO SOTTO IL CARICO DI 30 N (L-I)* <i>ELONGATION UNDER LOAD OF 30 N (L-W)*</i>	INFIAMMABILITÀ <i>FIRE RESISTANCE</i>
19 MN/m <sup>3</sup>	0,066 W/mK	2,4 kPa - $\epsilon_t = 10,1\%$ 2,0 kPa - $\epsilon_t = 8,16\%$ 1,6 kPa - $\epsilon_t = 5,63\%$	163 N / 52 N	1,4% / 8,7%	KM5 (GOST FR test)

\*L: Lunghezza ; I: larghezza \*L: Length ; W: Width

## TEST PRODOTTO POSATO IN OPERA

## INSTALLED PRODUCT TEST

Valutazione secondo ISO 717-2:  
*Assessment according to ISO 717-2:*

**L' n,w (C<sub>1</sub>): 42 (3)**

