

# EcoLight PRONTO



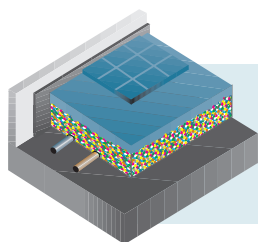
## Sottofondo leggero predosato

**EcoLight PRONTO** è una miscela per sottofondi pronta all'uso, dalle eccezionali doti di leggerezza e isolamento sia termico sia acustico. Può essere impiegato per realizzare sottofondi (copertura degli impianti, livellamento del piano di posa, ecc.).

Per utilizzarlo è sufficiente aggiungervi acqua nelle dosi consigliate e quindi posarlo normalmente come un massetto tradizionale.

**EcoLight PRONTO** grazie alle sue caratteristiche conferisce al sottofondo proprietà d'isolamento termico e acustico, offrendo allo stesso tempo un'eccellente leggerezza (circa la metà del peso delle tradizionali cariche).

**EcoLight PRONTO** è un'efficace soluzione per ridurre i rumori da calpestio nelle abitazioni e raggiungere così i parametri imposti dalla normativa.



## Voce di capitolato

Massetto alleggerito con spiccate qualità d'isolamento termico realizzato con miscela tipo **EcoLight PRONTO** a base di granulato sintetico calibrato, preparato con dosaggio di acqua nella proporzione di 2,5 litri a confezione, steso, battuto, spianato e liscio con spessore minimo di 5 cm.

## Caratteristiche tecniche

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Peso specifico                  | 600 Kg/m <sup>3</sup>                                 |
| Resistenza compressione (28 gg) | 5,8 N/mm <sup>2</sup><br>pari a 58 Kg cm <sup>2</sup> |
| Conduttività termica            | $\lambda = 0,082$ W/mK                                |
| Miglioramento acustico          | $\Delta L_w$ 26                                       |
| Rigidità dinamica               | 31,5 MN/m <sup>3</sup><br>spessore 5 cm               |
| Resa                            | 98,0%   |
| Confezione                      | sacchetti di 15 kg                                    |

- $\Delta L_w$  attenuazione del livello dei rumori di calpestio
- Utilizzabile in esterni

### Certificazioni e prove di laboratorio.

Determinazione della conduttività termica e della resistenza termica con il metodo della piastra calda con anello di guardia.

**Certificato a norma UNI EN 12667:2002.**

Determinazione della rigidità dinamica apparente.

**Certificato a norma UNI EN 29052-1:1993.**

Massetti Ecoplast  
Ecolight  
RII - PRCD070-18

**A+** 95%  
recycled

RE  
MADE  
IN ITALY  
www.remadeinitaly.it



I rapporti di prova sono scaricabili sul sito [www.ecoplastnord.it](http://www.ecoplastnord.it)