

PERCHÉ UN'ABITAZIONE
CERTIFICATA LEED®

WHY CHOOSE A LEED® -
CERTIFIED HOME?

Un immobile certificato LEED® si distingue da qualsiasi altro immobile per avere degli spazi più sani in cui vivere o lavorare, per permettere il risparmio energetico tramite l'ottimizzazione delle risorse usate e per garantire un minor impatto ambientale. L'immobile costruito o ristrutturato risponde a rigorosi e controllabili standard ecologici, ha quindi un valore aggiunto e dunque gode di una maggiore attrattiva commerciale.

A LEED®-certified building differs from every other building for the fact that it has healthier spaces in which to live and work, for enabling energy saving through the optimisation of resources used and for guaranteeing a reduced environmental impact. The newly constructed or renovated building complies with stringent and verifiable ecological standards, contributing to enhancing its value and commercial attractiveness.

- Benefici per la salute
- Utilizzo di materiali riciclati, naturali o rigenerabili
- Risparmio energetico
- Maggiore valore economico

- Health advantages
- Use of recycled, natural or regenerable materials
- Energy saving
- Greater economic value

ISOLGOMMA
***** insulation technology

Thinking green,
building green!

ISOLGOMMA

Isolgomma Srl
36020 Albettone (Vicenza) Italy
via dell'Artigianato, 24
tel. +39 0444 790781 - fax +39 0444 790784
info@isolgomma.com - www.isolgomma.com



Distributore / Distributor

SOSTENIBILITÀ & LEED®
SUSTAINABILITY & LEED®



Sempre più i materiali che si utilizzano in edilizia devono essere ecosostenibili per garantire il più basso impatto ambientale. Isolgomma crea prodotti utilizzando per il 92% materie prime rigenerate e riciclate e opera secondo sistemi di gestione ambientale e di sicurezza (UNI EN ISO 14001 e OHSAS 18001), coinvolgendo tutto il processo produttivo attraverso l'analisi dettagliata dell'LCA che valuta il potenziale impatto ambientale di un prodotto dalla sua nascita fino al termine del suo percorso di utilizzo.

Construction materials are increasingly required to be eco-sustainable for guaranteeing a reduced environmental impact. Isolgomma manufactures its products with a content of regenerated and recycled raw materials of up to 92%, and operates in accordance with environmental and safety management systems (UNI EN ISO 14001 and OHSAS 18001) affecting the entire production process, through an in-depth LCA, which assesses the potential environmental impact of a product from its creation to the end of its working life.

Per ulteriori informazioni potete consultare la brochure "Eco-sostenibilità & LEED®" presente all'interno del nostro sito.

For further information, please consult the "Eco-sustainability & LEED®" brochure which can be found on our website.

LEED® è un sistema di certificazione della sostenibilità degli edifici che considera l'efficienza energetica, la gestione delle acque, il sito sul quale l'immobile è costruito, i materiali e le risorse con le quali è stato edificato e la qualità interna degli ambienti in termini di salubrità dell'aria e comfort termico. Il LEED® è inoltre un sistema flessibile e articolato in **5 protocolli**:

- LEED® 2009 NUOVE COSTRUZIONI E RISTRUTTURAZIONI
- LEED® PER LE SCUOLE
- GBC HOME
- LEED® PER GLI EDIFICI ESISTENTI
- GBC ECOQUARTIERI

LEED® is a building sustainability certification system that takes into account the following factors: energy efficiency, water management, the site on which the building is constructed, the materials and resources used for its construction and the quality of indoor environments with regard to air quality and thermal comfort. Furthermore, LEED® is a flexible system that is based on **5 different protocols**:

- LEED® 2009 NEW CONSTRUCTION AND RENOVATIONS
- LEED® FOR SCHOOLS
- GBC HOME
- LEED® FOR EXISTING BUILDINGS
- GBC NEIGHBOURHOOD DEVELOPMENT

La certificazione LEED® è rilasciata all'edificio e non ai singoli prodotti. I prodotti giocano un ruolo fondamentale per il punteggio finale attribuito all'edificio dato che contribuiscono all'ottenimento di più crediti LEED®.

The LEED® certification is issued to the building and not to the single products. Products play a crucial role in determining the final rating assigned to a building, as they contribute to the attainment of more LEED® credits.

Il punteggio complessivo ottenuto in tal modo può consentire di arrivare al livello di certificazione LEED® desiderato.

The overall rating obtained allows for attaining the desired LEED® certification level.

Isolgomma fornisce per ogni linea di prodotto il grado di contribuzione ai crediti LEED® in quanto socio ordinario di GBC Italia, perché da sempre attenta all'impatto che il mondo delle costruzioni esercita sull'ambiente che ci circonda e come la qualità dei nostri edifici abbia importanti ripercussioni sul benessere delle persone che vi abitano.

Isolgomma provides – for each product range – the relevant degree of contribution to LEED® credits in its status of ordinary partner of GBC Italia. Indeed, the company has always been attentive to the construction sector's impact on the surrounding environment, and to the serious repercussions its buildings can have on the well-being of the people inhabiting them.

Tutti i prodotti sono inoltre presenti sul nuovo portale Greenmap.it, il primo database italiano di prodotti per le costruzioni conformi ai requisiti dei crediti LEED®.

Moreover, all Isolgomma products appear on the new Greenmap.it portal, the first Italian database for products used in buildings that fulfil LEED® credit requirements.



ENERGIA & ATMOSFERA - ENERGY & ATMOSPHERE

Fonti rinnovabili e migliori prestazioni energetiche

Renewable sources and improved energy performance



MATERIALI & RISORSE - MATERIALS & RESOURCES

Ottimizzazione nello smaltimento e differenziazione dei rifiuti, utilizzo di materiali sostenibili

Optimisation of waste disposal and separation



QUALITÀ AMBIENTALE INTERNA - INDOOR ENVIRONMENTAL QUALITY

Più comfort abitativo e qualità dell'aria interna

Improved living comfort and indoor air quality

Base / Standard
(40 - 49)

Argento / Silver
(50 - 59)

Oro / Gold
(60 - 79)

Pallino / Platinum
(80 - over)

