

# Certificato di Attestazione

## Istituto per la Certificazione Etica ed Ambientale

certifica che  
ICEA certifies that

**ISOTEX s.r.l.**  
Poviglio (RE) - ITALY

si è uniformata alle prescrizioni generali e particolari del Disciplinare  
“CERTIFICAZIONE ICEA DEI MATERIALI DA COSTRUZIONE IN  
RIFERIMENTO AI CRITERI LEED – BLOCCHI CASSERO DI  
CALCESTRUZZO CON TRUCIOLI DI LEGNO – L002 : 2011  
are conform to the requirements of “Certification of building materials according to LEED  
requirements - Wood-chip concrete shuttering blocks – L002 : 2011

**Il certificato attesta che i seguenti prodotti possono contribuire ai Crediti  
LEED richiamati**

*This certificate covers the following products which can contribute to LEED credits*

Prodotti – Products	Crediti LEED – LEED credits	
Product Description	Crediti Leed	Indicatori conformità – indicators of conformity
<b>Blocchi cassero:</b> HB20, HB25/16, HB30/19, HB44/15-2	<b>EA1 – LEED 2009 Italia</b>	Prestazioni di isolamento termico e/o di inerzia termica del prodotto comprovate da prove effettuate sul prodotto e/o sulle strutture in cui esso si inserisce.
	<b>MR2– LEED 2009 Italia</b>	Il prodotto è riciclabile. L’imballaggio del prodotto è separabile e riutilizzabile.
<b>Blocchi cassero con isolante in grafite:</b> HDIII 30/7, HDIII 33/10, HDIII 38/14, HDIII 44/18	<b>MR4– LEED 2009 Italia</b>	Contenuto legno riciclato >35% in massa.
	<b>MR5 – LEED 2009 Italia</b>	Distanza media tra il luogo di estrazione delle materie prime e il luogo di lavorazione del prodotto finito <150km.
<b>Blocchi cassero con isolante in EPS:</b> HDIII 38/14	<b>IP1– LEED 2009 Italia</b>	E’ stato redatto il profilo ambientale del prodotto secondo la metodologia Life Cycle Assessment (LCA), in accordo alla norma ISO 14040.
	<b>IEQ9 - LEED 2009 USGBC Schools</b>	Prestazioni di isolamento acustico del prodotto comprovate da prove effettuate sul prodotto e/o sulle strutture in cui esso si inserisce.
<b>Elementi per solaio:</b> S20, S25, S30, S39	<b>IEQ10 - LEED 2009 USGBC Schools</b>	Caratteristiche di traspirabilità e di regolazione igrometrica del prodotto comprovate da prove effettuate allo scopo.
<b>Blocchi cassero con isolante in sughero espanso: DIII 38/12</b>	<b>Tutti i crediti di cui sopra, fatto salvo MR5 – LEED 2009 Italia</b>	
	<b>MR6</b>	Il prodotto è costituito per almeno il 4% in peso da sughero, ricavato da piantagioni con ciclo di raccolta <10 anni.

Data di emissione  
Date of first issue  
October 24<sup>th</sup>, 2011

Data di revisione  
Date of revision  
January 7<sup>th</sup>, 2014

Data di scadenza  
Expiry date  
December 31<sup>st</sup>, 2014

Res. Certificazione ICEA  
Dr. Paolo Foglia

Presidente ICEA  
Dr. Gianni Cavinato

*This document belongs to ICEA and has to be returned on request; can be suspended or withdrawn at any time in the event of non fulfilment as ascertained by ICEA; it is not a transaction certificate.  
LEED® is a registered mark by U.S. Green Building Council. GBC HOME® is a registered mark by the Green Building Council Italia*

