



# MOSSO

Pannelli con inserto in licheni acustici stabilizzati.

I licheni sono stabilizzati e non richiedono luce o acqua, non richiedono manutenzione.

EN - Panels with stabilized acoustic lichen.

Lichens are stabilized and require no light or water, require no maintenance.

Custom  
shape

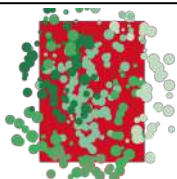


Forma a  
disegno

Custom  
dimensions



Misure a  
richiesta



[www.lvbacoustics.it](http://www.lvbacoustics.it)

**MOSSO**  
[info@lvbacoustics.it](mailto:info@lvbacoustics.it)



# MOSSO

**ES** - Paneles con inserto de líquen acústico estabilizado.

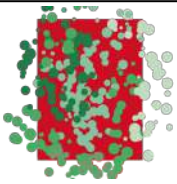
Los líquenes están estabilizados y no requieren luz ni agua, no requieren mantenimiento.

**FR** - Panneaux avec insert en lichen acoustique stabilisé.

Les lichens sont stabilisés et ne nécessitent ni lumière ni eau, ne nécessitent aucun entretien.

**DE** - Paneele mit stabilisiertem Flechteneinsatz.

Flechten sind stabilisiert und benötigen weder Licht noch Wasser, keine Wartung.



## SCHEDA TECNICA

Misure Disponibili:  
60x80 cm / 23,62"x31,50"

Imballi: cartone riciclabile  
1 pz./box\_ circa 5 Kg, dimensione imballo 85x65x9(h) cm.

Spessori supporti: 3mm  
Spessore lichene: Lichene naturale stabilizzato:  
20<mm<45  
Peso: (totale): 4 kg



## DETTAGLI PRODOTTO:

### Parte vegetale:

Il lichene "Cladonia stellaris", o comunemente chiamato "Reindeer Moss" viene raccolto a mano nel rispetto della pianta stessa e del suo ambiente.

Il processo di stabilizzazione è 100% eco-friendly ed è effettuato senza l'utilizzo di sostanze chimiche tossiche o pericolose.

Il colore naturale del lichene è il color crema (cream) mentre le altre colorazioni sono ottenute con l'utilizzo di coloranti alimentari.

Il lichene non ha carica batterica ed è 100% biodegradabile.

### Supporti:

\*Aluminum : Supporto tecnico costituito da un sandwich di alluminio verniciato bianco.

E' costituito da un corpo centrale in polyethylene contenuto in due fogli di alluminio.

### Reazione al fuoco:

certificato al fuoco secondo le normative UNI EN 13501 - +A1 : 2013 (Classe B-s2, do) e ASTM E 84-17 (Classe A)

### Coefficiente di assorbimento acustico

Coefficiente  $\alpha_w \sim 0,55$  con distanziatori

## DESCRIZIONE:

LvB MOSSO è il giardino verticale per interni a manutenzione zero, 100% naturale.

Il lichene cresce nelle foreste del Nord Europa e viene raccolto a mano nel rispetto della pianta e dell'ambiente circostante. Una specifica tecnica di taglio assicura la ricrescita ed il rinnovamento della pianta stessa e, solo dopo un'accurata selezione, il lichene viene inserito manualmente sul supporto.

Il prodotto è studiato appositamente per accostare più moduli ottenendo pareti verdi visivamente continue e la sua base in alluminio verniciato, leggero, resistente, insensibile a situazioni di umidità di risalita, rende questo elemento pratico da posare.

Le variazioni di colore, il leggero profumo di bosco e la presenza di piccole foglie o aghi di pino sono da considerarsi pregi e garanzia della sua origine naturale.

\* **LvB MOSSO non va irrigato, non va potato e non necessita di luce.** Per il corretto mantenimento va garantita un'umidità dell'ambiente minima del 35/40%.

\* LvB MOSSO non va esposto alla luce solare diretta o a fonti di calore dirette e non può essere calpestato.

\* Nonostante sia realizzato con un lichene naturale trattato con sostanze atossiche non deve essere ingerito.

\* LvB MOSSO non ha carica batterica in quanto il processo di stabilizzazione lo rende un ambiente ostile agli insetti.

\* LvB MOSSO può essere installato in modo semplice e veloce e può essere tagliato con estrema facilità. (vedi capitolo "Istruzioni di posa")

\* LvB MOSSO non ha carica elettrostatica e quindi non attira la polvere, (vedi capitolo "Manutenzione e pulizia").

## MANUTENZIONE E PULIZIA:

\* LvB MOSSO non va irrigato, non va potato e non necessita di luce.

\* Per il corretto mantenimento va garantita un'umidità dell'ambiente minima del 35/40%.

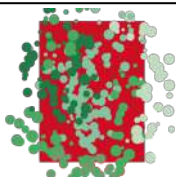
Qualora l'umidità scendesse sotto tale limite è necessario ristabilirla al più presto senza bagnare assolutamente il prodotto. In caso in cui la situazione perduri, si consiglia di non toccare il lichene che asciugandosi tende ad essere fragile al tatto. Al ripristino dell'umidità il lichene ritroverà la sua morbidezza naturale.

\* LvB MOSSO non va esposto alla luce solare diretta o a fonti di calore dirette e non può essere calpestato.

\* LvB MOSSO non ha carica elettrostatica e quindi non attira la polvere, comunque per toglierne l' eventuale deposito è possibile ravvivare il prodotto saltuariamente con lievi tocchi della mano, tamponando con un panno per polvere antistatica, utilizzando le comuni bombolette d'aria compressa mantenute ad una certa distanza dal prodotto oppure, in alternativa, utilizzare un aspirapolvere a bassissima potenza.

Non utilizzare assolutamente acqua e/o nessun prodotto per la pulizia.

LvB MOSSO è un prodotto per interni.



## ISTRUZIONE DI POSA:

LvB MOSSO è un prodotto studiato per essere posato rapidamente e senza difficoltà.

- 1\_ Abbellite le vostre pareti in poche e semplici mosse. Preparate l'occorrente e scegliete viti e tasselli adatti al tipo di parete da rivestire
- 2\_ Verificate le misure e tracciate le linee guida.
- 3\_ Praticate 3 o 4 fori in corrispondenza degli angoli a circa 5/10 cm dal bordo.
- 4\_ Posizionate il primo pezzo e segnate i fori sulla parete.
- 5\_ Praticate dei fori in corrispondenza dei punti segnati ed inserite i tasselli.
- 6\_ Riposizionate il pezzo di LvB MOSSO e fissate con le viti in corrispondenza dei tasselli, le viti arrivate al supporto saranno nascoste dal lichene.
- 7\_ Ripetete le operazioni fino ad esaurimento dei pezzi avendo cura di accostare le piastrelle senza lasciare spazi.

Si consiglia di procedere nella posa per fasce orizzontali partendo dal basso.

Si suggerisce di non posare LvB MOSSO fino a terra ma di predisporre un minimo di zoccolatura per agevolare le operazioni di pulizia.

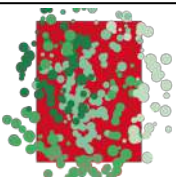
LvB MOSSO può essere tagliato con facilità effettuando questa operazione sulla faccia posteriore del pannello.

Dopo aver riportato la segnatura di taglio operare con delicatezza utilizzando forbici per alluminio od un robusto cutter.

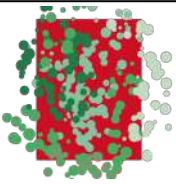
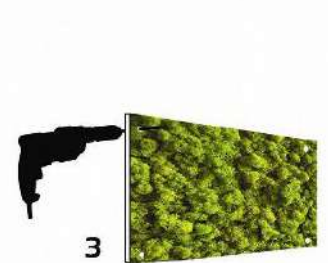
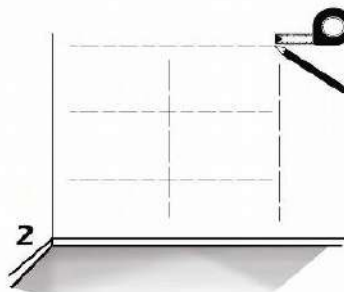
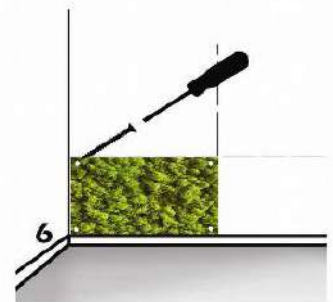
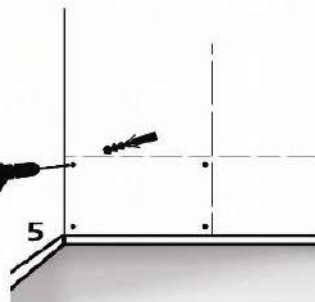
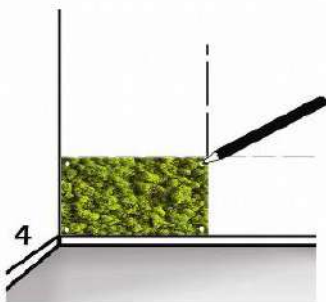
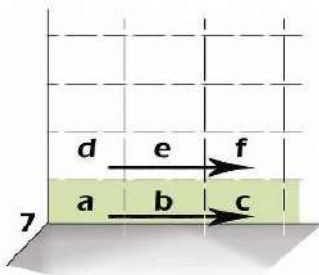
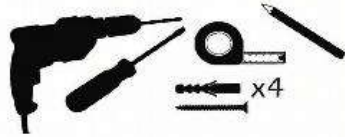
Posizionare la parte tagliata in prossimità dell'angolo meno visibile.

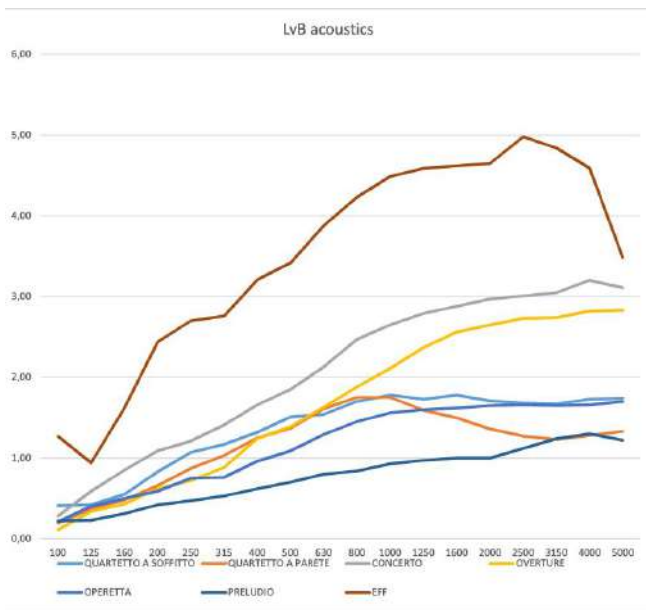


**ATTENZIONE: È NORMALE CHE IL PANNELLO PER I PRIMI 7/10 GIORNI PERDA DEI 'PEZZI' DI LICHENE, È L'ABBONDANZA CHE SI STACCA. NON COSTITUISCE UN DIFETTO MA È IL NORMALE COMPORTAMENTO DEL PANNELLO**



OCCORRENTE/TOOLS  
STRUMENTI/STRUMENTI





## VALORE ACUSTICO LvB

Il **Valore LvB** è un numero ricavato dalle prove acustiche tenute presso l'Università di Padova sui prodotti LvB e serve a calcolare quanti e quali prodotti inserire nel progetto.

Questo valore unito al nostro SOFTWARE PER IL CALCOLO ACUSTICO o al nostro QUESTIONARIO PER IL CALCOLO ACUSTICO (<http://www.lvbacoustics.it/calcolo-acustico-2/>) serve per stabilire la quantità e la tipologia di pannelli da inserire in un progetto per ottenere un buon risultato.

**NOTA: IN CASO DI DOPPIO NUMERO IL SECONDO SI RIFERISCE AL PANNELLO CON DISTANZIALI/CAVI/CALAMITE.**

## Sound absorption value LvB

The **LvB value** is a number obtained from the acoustic tests held at the University of Padua on LvB products. It is used to calculate how many and which products You should include in your project to reach a comfortable acoustic situation.

This value should be combined with our ACOUSTIC CALCULATION SOFTWARE or our ACOUSTIC CALCULATION ON-LINE FORM (<http://www.lvbacoustics.it/en/acoustic-calculation/>).

**NOTA: WHEN THERE ARE TWO NUMBERS, THE SECOND NUMBER REFERS TO THE PANEL WITH SPACERS / CABLES / MAGNETS.**

FAMILY	COD.	DIM.	LvB
MOSSO	MOSSO	63X83	0,30



**LvB Acoustics**  
PHONODESIGN

è un brand di Ambiente Ufficio srl



[www.LvBAcoustics.it](http://www.LvBAcoustics.it)  
[info@lvbacoustics.it](mailto:info@lvbacoustics.it)

Ambiente Ufficio srl  
Via Irpinia, 56  
35020 Saonara (PD)  
T +39 049 8791870  
F +39 049 8792336  
P.IVA 01978610283  
Cap. Soc. € 100.000,00 i.v.

# TESSUTI DI RIVESTIMENTO / FABRICS

**5** garanzia 5 anni  
5 years guarantee

## CONVERT 2K, CONVERT MELANGE

100% Polyester FR (recycled)



tessuto riciclabile  
recyclable fabric



tessuto riciclato  
recycled fabric

**OEKO-TEX®**  
CONFIDENCE IN TEXTILES  
**STANDARD 100**  
072150.0 CENTROCOT  
Testato per sostanze nocive.  
[www.oeko-tex.com/standard100](http://www.oeko-tex.com/standard100)

## MIRAGE 7K

100% Polyester FR (Tr Cs)



tessuto riciclabile  
recyclable fabric

## FENICE

75% Wool - 25% Polyammide



tessuto riciclabile  
recyclable fabric



**LvB Acoustics**  
PHONODESIGN

è un brand di Ambiente Ufficio srl



[www.LvBAcoustics.it](http://www.LvBAcoustics.it)  
[info@lvbacoustics.it](mailto:info@lvbacoustics.it)

Ambiente Ufficio srl  
Via Irpinia, 56  
35020 Saonara (PD)  
T +39 049 8791870  
F +39 049 8792336  
P.IVA 01978610283  
Cap. Soc. € 100.000,00 i.v.