



CERTIFICATO Indoor Hi-Quality

BASSA EMISSIONE VOC

MORETTI COMPACT S.P.A.

A⁺⁺ < 0,5 mg/m³

A⁺ < 1,0 mg/m³

A < 1,5 mg/m³

B < 2,0 mg/m³

C > 2,0 mg/m³

Total VOC

0,2 mg/m³

A⁺⁺

CONFORME LEED

COSMOB *label*

moretti compact

UN MONDO PER CRESCERE UN MONDO PER SOGNARE

L'impegno di Moretti Compact per una migliore qualità dell'aria nelle camerette.

La qualità dell'aria nella vostra casa influisce direttamente sulla salute; è per questo che le camerette Moretti Compact sono garantite con l'etichettatura **COSMOB label**, per un'aria sana ed arredi sicuri anche per il bambino.

Inquinamento indoor

L'esposizione a **composti chimici inquinanti** presenti nell'aria specialmente in ambienti interni, è un fattore che incide direttamente sulla nostra salute, considerato che trascorriamo quotidianamente oltre il **90% del nostro tempo** in tali ambienti, del quale circa la metà all'interno delle stanze nelle nostre abitazioni. Spesso è proprio tra le mura domestiche che si annidano agenti chimici che possono essere pericolosi, i cosiddetti **Composti Organici Volatili (VOC)**.

Cosa sono i VOC?

I VOC sono un insieme di composti organici (cioè contenenti carbonio) presenti negli ambienti interni, che possono causare molteplici problematiche. Il mobilio è in genere emettitore di sostanze volatili; concentrazioni elevate di questi composti possono persistere a lungo in aria, anche per diversi anni, è il caso ad esempio della **formaldeide**, classificata tra gli **elementi cancerogeni**. Recenti studi hanno confermato che l'aria interna è spesso più inquinata dell'aria esterna, pertanto, assicurare la propria abitazione con un mobilio certificato e di qualità è il primo passo per garantire al proprio bambino e a tutta la famiglia **un ambiente salutare**.



- L'etichetta COSMOB label, rilasciata dal centro tecnologico Cosmob, attesta e garantisce l'esatto livello di emissioni che un determinato prodotto immette nell'ambiente. La sensibilità posta dall'azienda nei confronti di importanti tematiche, come salute e rispetto per l'ambiente, è testimoniata anche dall'ottimo risultato ottenuto nelle analisi di laboratorio, le quali hanno permesso di collocare i prodotti Moretti Compact nella classe meno emissiva A++.
- Il mantenimento di tali requisiti è attestato dal marchio CQP (Cosmob Qualitas Praemium) Indoor Hi-Quality un metodo di certificazione e verifica, costante nel tempo, del rispetto delle emissioni prodotte (formaldeide, VOC, aldeidi e 4-fenilcicloesene). I parametri CQP fanno riferimento ai limiti imposti dai protocolli internazionali (es: LEED).
- Il protocollo LEED elaborato dal U.S. Green Building Council per la costruzione di edifici, promuove un approccio orientato alla sostenibilità, riconoscendo le prestazioni degli edifici in vari settori, tra cui la qualità degli ambienti interni nel quale rientrano i prodotti d'arredamento e fissando per ogni area dei requisiti minimi da raggiungere. Il riscontro ottenuto, tramite i test di laboratorio, permette ai prodotti Moretti Compact di raggiungere tali requisiti e di essere quindi definiti "Conformi LEED".

Certificazione
COSMOB label



CQP
Indoor Hi-Quality



Protocollo
LEED



COM'È STATO POSSIBILE OTTENERE LA VALUTAZIONE A++?

Moretti Compact utilizza solo materie prime di grande qualità certificate per la bassa emissione VOC.

CONTENUTO DI FORMALDEIDE NEI PANNELLI A BASE LEGNO

Norma JIS A 1460 - mg/lt



Fonte: www.grupposaviola.com

Pannelli a bassa emissione

Moretti Compact è stata la prima azienda e tuttora l'unica nel comparto camerette a utilizzare il **Pannello Ecologico LEB** per i propri prodotti. Il Pannello LEB, infatti, **riduce le emissioni di formaldeide oltre 1/3** rispetto al Pannello in classe E1, richiesto per legge dalla normativa europea. Inoltre è **eco-compatibile** in quanto realizzato con **legno 100% riciclato** per il rispetto dell'ambiente anche attraverso il reimpiego delle risorse.

EMISSIONI NOCIVE: VERNICI AD ACQUA E A SOLVENTE

Solvente



Vernici all'acqua

Altra scelta importante è l'utilizzo delle **vernici all'acqua monocomponente** che vengono prodotte con una bassissima percentuale di solventi (glicoli). Le vernici ad acqua scelte da Moretti Compact **riducono l'emissione di sostanze nocive fino al 95%** rispetto alle tradizionali vernici a solvente, tutelando in questo modo l'ambiente e la salute di tutti. Inoltre, gli additivi Silver Defense di Renner Italia, grazie agli ioni d'argento, schermano le superfici verniciate dalla proliferazione dei batteri, mentre l'applicazione di uno strato protettivo UV sulle superfici piane conferisce alla laccatura una eccellente resistenza sia ai detersivi che alle abrasioni.

moretticompact[®]

UN MONDO PER CRESCERE. UN MONDO PER SOGNARE.