

Consulenza

Made in Italy

Bioedilizia



Salvaguardia della salute e dell'ambiente

Progettare, costruire, arredare una casa oggi è diventata una sfida che richiede coraggio e capacità di affidarsi a professionisti, fornitori ed esecutori competitivi, ma soprattutto **sensibili alle tematiche dell'edilizia sostenibile** e attenti ai rischi causati alla salute dalle esalazioni tossiche presenti sui materiali per le rifiniture della casa.

Vanzin Pavimenti ha scelto in questo ambito produttori che non solo a parole, ma con certificazioni di elevato livello, propongono **pavimenti e rivestimenti compatibili** con il riscaldamento a pavimenti e nel rispetto dei criteri ambientali per la **salvaguardia dell'ambiente**.

Sempre più clienti ci richiedono quali siano i reali **rischi dei pavimenti incollati sul riscaldamento a pavimento**, che come sappiamo rilasciando calore, aumentano l'emissione di eventuali **sostanze dannose** presenti nei pavimenti.

Innanzitutto occorre precisare l'importanza di scegliere pavimenti di **produzione italiana, certificati** da enti preposti al controllo sull'eventuale tossicità dei componenti usati per la miscela e la colorazione dei prodotti.

*“Quali sono le maggiori **sostanze dichiarate tossiche dal Ministero della Salute, eventualmente presenti nei pavimenti in gres e in legno** ?”*

Formaldeide: agente cancerogeno nelle vie respiratorie (limite massimo europeo di 0,124 mg/m³ contro i risultati ottenuti dalle nostre aziende produttrici di 0,01 mg/m³);

Fenolo: una prolungata esalazione può causare problemi cardiovascolari e digestivi;

Cromo: indebolimento del sistema immunitario, danni al fegato e polmonari.

Immaginiamo di dormire 6/8 h a circa 30 o 40 cm sopra ad un pavimento riscaldato nel quale sono presenti queste sostanze... **Conseguenze ?**

bruciore agli occhi rischio di allergie intossicazioni emicrania

Vanzin Pavimenti dopo un'attenta scelta si è rivolta a partner, i quali hanno ricevuto dagli **istituti di certificazione** un'attestato, che:

- **riconosce** i loro materiali rispondenti alle normative europee;
- **tutela** la salvaguardia degli utenti.

Alcuni esempi di **aziende da noi rappresentate:**

Atlas Concorde : primaria azienda ad aver ottenuto la certificazione ECOLABEL e socia ordinaria della GBC per l'attestazione dei crediti LEED;

CasalGrande Padana : certificazione ISO 14001 – EMAS – LEED;

Ardesia : certificazione AK20 Nobel Svezia ed esalazioni al formaldeide a soli 0,01 Mg/m³).



Grazie per la vostra attenzione,
Claudio Vanzin