

Criteria per la certificazione di tessuti e materiali tessili

Materiali tessili e oggetti in tessuto sono ad esempio:

- Indumenti di tutti i tipi
- Parrucche
- Biancheria da letto
- Tessuti per mobili
- Tappeti
- Tende

Si controlla che:

Si osservano i requisiti applicabili ai tessuti e ai materiali tessili riguardanti le irritazioni cutanee da agenti chimici e meccanici, a seconda della rivendicazione del sigillo di approvazione in materia di allergeni. Sono inoltre soddisfatti i requisiti aggiuntivi per i tessuti in lattine e sostitutivi del lattice e per la seta.

Requisiti riguardanti le irritazioni cutanee da agenti chimici

I materiali tessili non devono contenere nessuna delle seguenti sostanze allergene al di sopra delle concentrazioni stabilite da Oeko-Tex Standard 100: coloranti azoici e dispersivi, formaldeide e allergeni da contatto con nichel e cromo (VI).

Requisiti riguardanti le irritazioni cutanee da agenti meccanici

I materiali tessili, che sono inoltre etichettati «*per pelli sensibili*», oltre ai requisiti di cui sopra devono fornire la prova di una sensibilità cutanea al contatto meccanico minimale. Per la prova, è possibile presentare rapporti di esame sulla rugosità della superficie (comportamento della superficie) ecc. Per quanto riguarda il comfort tessile cutaneo, un tessuto è valutato «buono» se l'indice di superficie è compreso tra 3 e 15.

Requisiti per i tessuti in lattice o sostitutivi del lattice

Nei tessuti in lattice e sostitutivi del lattice, la percentuale di proteine allergeniche (Hev b1, Hev b3, Hev b5, Hev b 6.02) deve soddisfare i requisiti della norma EN 455-3.

Requisiti della seta

I materiali tessili in seta devono inoltre essere privi di sericina.

Requisiti per rivestimenti tessili per pavimenti

Oltre ai requisiti relativi all'irritazione da agenti chimici (vedi sopra), tramite un esame di legame delle polveri si deve dimostrare che dopo la sedimentazione il contenuto di polvere corrisponde a $PM_{10} < 50 \mu g/m^3$ e $PM_{2,5} 25 \mu g/m^3$.

Il marchio di qualità Allergia non è in nessun caso un certificato di nullasta generale. Quali prodotti devono essere certificati, viene stabilito dal produttore o dal distributore e viene verificato da Service Allergie Suisse SA. I consumatori troveranno queste informazioni sull'etichetta del tessuto e nella banca dati dei prodotti di Service Allergie Suisse.