

Questo sito contribuisce alla audience di



In edicola  
Newsletter  
Blogger  
Architetti e Interior designer  
Artigiani Assistenza Casa

CASAfacile.it



MENU

case ▾

arredare ▾

ristrutturare ▾

elettrodomestici



ABBONATI

News

## I materassi sicuri per culle e lettini



Cameretta collezione Gaia di Pali.

1/1

[CASAfacile](#) > [News](#) > [I materassi sicuri per culle e lettini](#)

29 gennaio 2018



*Tutto quello che devi sapere prima di acquistare il materasso per la culla del neonato o il lettino per i primi anni di vita di tuo figlio*

A settembre 2017 l'UNI (Ente Italiano di Normazione) ha recepito la nuova **normativa**

europa che riguarda i **materassi per letti e culle** e, nello specifico, tratta tutti gli aspetti inerenti la **sicurezza** di questi prodotti che spesso possono celare insidie non evidenti a chi li acquista.

La **UNI EN 16890:2017 - Mobili per l'infanzia - Materassi per letti e culle** - Requisiti di sicurezza e metodi di prova, ha sostituito la UNI 11036:2003 oltre ai materassi si applica anche alle **basi dei materassi, ai coprimaterassi, ai lettini da viaggio, alle culle e ai lettini sospesi** per uso domestico e non. Questa norma è fondamentale dato che i bimbi sono soggetti ad alto rischio durante il sonno perché poco controllati e, soprattutto, esposti a molti rischi domestici.

## Rischi da fattori chimici

I **fabbricanti, gli importatori o i rivenditori** devono fornire una verifica della **migrazione di elementi chimici dalla superficie di contatto**, che non deve superare in alcun modo i valori dettati dalla normativa. Occorre evitare, infatti che le sollecitazioni alle quali è sottoposto durante l'uso il materasso, causate da sfregamenti, variazioni di temperatura, o sudore, possano **liberare elementi dannosi per il piccolo**. Rispetto alla precedente norma, viene trattato con estrema cura la questione della **correttezza, visibilità e completezza delle informazioni** che accompagnano il materassino, come ad esempio la marcatura, le informazioni per l'acquisto e le istruzioni per l'uso.

## Rischio d'incendio

Il **materasso non deve permettere che la fiamma si propaghi**, questo è un principio assodato ma la questione è complessa perché per bruciare senza che si propaghi la fiamma, i materassi dovrebbero subire un trattamento con ritardanti di fiamma, che di per sé sono un pericolo chimico. Quindi la nuova norma prevede la **prova della limitazione della velocità di diffusione delle fiamme dei tessili**, tessili rivestiti o coperture di plastica (EN 71-2), e la prova della sigaretta (EN 597-1), che risulta essere l'incidente domestico più probabile in materia di incendio.

## Rischi meccanici

Grande e maggiore importanza è anche riservata ai requisiti riguardanti i **rischi meccanici**. La UNI EN 16890:2017 tiene conto dei rischi che, statisticamente, sono i più ricorrenti in situazioni, come le ore notturne, in cui il bambino non può essere sorvegliato con costanza. Vengono, dunque, definiti i metodi di prova per i **rischi di intrappolamento tra il materasso e i lati**, quelli di **strangolamento e soffocamento** sia esterno (etichette, imballi in plastica, la compattezza) sia interno (piccole parti, accessibilità ai materiali di riempimento), e i pericoli dovuti a sporgenze e spigoli.

## Chi garantisce l'idoneità dei materassi e il rispetto della nuova normativa?

Il **Consorzio Produttori Italiani Materassi di Qualità**, tramite il proprio marchio **garantisce la conformità dei materassi alla nuova UNI EN 16890:2017**, recependone i requisiti, in modo da garantire ai prodotti attualmente sul mercato e destinati ai bimbi più piccoli le caratteristiche di sicurezza più attuali e complete.