

La neonata certificazione "CQA Antibacterial coating" nasce sull'onda della pandemia da COVID19 per rispondere all'esigenza dei produttori di vernici di qualificare con un marchio autorevole i propri prodotti vernicianti.

Il mercato ha evidenziato infatti l'**esigenza di un marchio che garantisca che le superfici degli arredi possano essere non solo pulite e resistenti, ma anche sanificate in modo efficace**. Le aziende hanno risposto a questa richiesta mettendo a punto prodotti di rivestimento contenenti additivi dall'efficacia antibatterica.



Antibacterial Coating
Certified by Catas

"CQA Antibacterial coating" è destinata a prodotti di rivestimento, vernici e/o cicli di verniciatura per utilizzo interno; oltre a verificare che l'efficacia antibatterica sia effettivamente garantita secondo gli standard in vigore, ne definisce il livello di prestazione raggiunto e ne garantisce il suo mantenimento nel tempo.

Lo schema certificativo "CQA Antibacterial coating" definisce i **requisiti prestazionali** di rivestimenti per mobili per l'ambito domestico e inoltre, riferendosi anche allo standard UNI 11780 che specifica le prestazioni dei mobili utilizzati in ambito ospedaliero e in studi medici, fa propri anche i **requisiti di arredi sottoposti a protocolli di sanificazione particolarmente esigenti**.

Il disciplinare tecnico della certificazione stabilisce infatti i criteri per valutare la resistenza delle superfici all'usura meccanica dovuta all'uso, chimica dovuta all'azione dei prodotti disinfettanti e la proprietà antibatterica valutata in accordo agli standard internazionali relativi al settore di prodotti vernicianti e rivestimenti per supporti in legno e metallici.

In sintesi, alcuni requisiti del disciplinare tecnico:

CARATTERISTICHE	METODO DI PROVA	REQUISITO
resistenza al calore secco	UNI EN 12722	UNI CEN/TS 16209
resistenza al calore umido	UNI EN 12721	UNI CEN/TS 16209
resistenza alla ritenzione dello sporco	UNI 9300	Valutazione 4
resistenza ai liquidi freddi	UNI EN 12720	UNI CEN/TS 16209
prodotti di pulizia/sanificazione	UNI EN 12720	Valutazione 4 dopo 10'
resistenza al graffio	UNI EN 15186	UNI CEN/TS 16209
azione antibatterica	ISO 22196	R (indice di abbattimento della crescita microbica) = 2

NB: test e requisiti variano a seconda del tipo di rivestimento

Il marchio "CQA Antibacterial coating" fornisce **nuove opportunità** di mercato per le superfici con proprietà antibatterica.

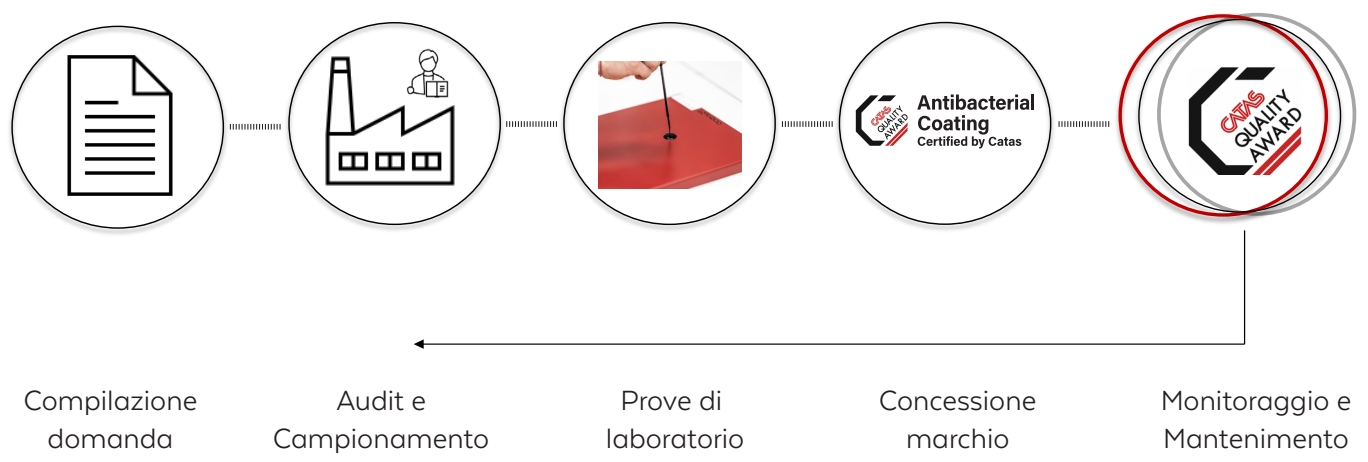
Presenti in un unico marchio:

- **valore tecnico:** prestazioni e proprietà antibatteriche verificate in laboratorio;
- **valore oggettivo:** alla base un disciplinare tecnico rigoroso e norme tecniche di riferimento;
- **valore distintivo:** eccellenza e qualità certificate CATAS.

CQA Antibacterial Coating: la certificazione che attesta l'efficacia antibatterica

Alessia Matellon

Vi ricordiamo che certificarsi è **semplice**:



..... solo 5 step:

1. Compilazione domanda
2. Audit e campionamento
3. Prove di laboratorio
4. Concessione marchio
5. Monitoraggio e mantenimento

Vi invitiamo a contattarci per qualsiasi informazione o chiarimento

Per informazioni:

Alessia Matellon

+39 0432 747232

matellon@catas.com

Tutti i diritti sono riservati - All rights reserved

La riproduzione o la duplicazione di quanto contenuto nel presente articolo è autorizzata a condizione che sia riportata la fonte - © CATAS - San Giovanni al Natisone - Udine - Italy