

**momenti**<sup>®</sup>  
ITALIAN CUSTOM DESIGN

CERTIFICAZIONE GREENGUARD  
*/ GREENGUARD CERTIFICATION*



&



## CERTIFICAZIONE GREENGUARD

Tutti i prodotti MOMENTI sono stampati con sistema certificato GREENGUARD.

La maggior parte dei composti organici volanti (VOC) dannosi per l'uomo presenti negli ambienti interni proviene da materiali da costruzione, arredi per interni, prodotti per la pulizia, la stampa, le ristrutturazioni interne e via dicendo.

I risultati degli studi condotti nell'ambito hanno mostrato che il 96% dei VOC trovati in un edificio per uffici, ad esempio dopo la costruzione, deriva da materiali utilizzati per costruire e arredare quest'ultimo.

Il Greenguard Environmental Institute (GEI) si occupa proprio di questo, dirige e amministra il programma di certificazione prodotti GREENGUARD. GEI è una organizzazione indipendente senza scopo di lucro, fondata per creare ambienti interni più sani, migliorando così la salute pubblica e la qualità della vita. Un comitato consultivo, formato da esperti nel campo della qualità dell'aria degli interni, della salute pubblica e di architettura ecosostenibile, sottopongono a revisioni il programma di certificazione GREENGUARD e ne garantiscono l'accettazione.

I prodotti vengono misurati per le emissioni chimiche e di particelle, in quanto testati per simulare l'effettivo utilizzo del prodotto.

I livelli di emissione misurati vengono convertiti calcolando le concentrazioni di aria che rappresentano ciò che una persona effettivamente respirerà. Queste concentrazioni sono determinate in base all'uso previsto del prodotto, alla quantità di prodotto, al processo di applicazione e alle condizioni dell'edificio interno, inclusi volume dell'edificio e tasso di cambio dell'aria fresca.

I prodotti di Momenti con stampa digitale certificati GREENGUARD devono soddisfare severi requisiti sulle emissioni chimiche, ad esempio essere sottoposti a screening per oltre 10.000 composti organici volatili (VOC). I prodotti sono sottoposti sia alla ricertificazione annuale che ai test trimestrali di monitoraggio della qualità per mantenere queste credenziali.

La scienza, i solidi requisiti di certificazione e lo stato di terze parti che sostengono il programma di certificazione GREENGUARD differenziano i prodotti certificati sul mercato.

Essere certificato da GREENGUARD significa che il prodotto e l'inchiostro con il quale è stato stampato sono stati testati contro le emissioni inquinanti all'interno degli edifici seguendo appunto, severi metodi di laboratorio come sopra citato.



ECOLOGICO / ECOLOGIC



RICICLATO / RECYCLED



TESSUTO ORGANICO / FABRIC ORGANIC



&



## GREENGUARD CERTIFICATION

*All products in the collection are printed with a GREENGUARD certified system. The majority of VOCs found in indoor environments originate from building materials, indoor furnishings, cleaning supplies, printings, interior renovations and so on. Results from studies conducted showed that 96% of the VOCs found in a office building after its construction resulted from materials used to construct and furnish the building.*

*The Greenguard Environmental Institute (GEI) deals precisely with this matter. It manages the GREENGUARD Product Certification Program.*

*GEI is an independent non-profit organization founded to create healthier indoor environments, thus improving public health and life standards. An advisory committee, consisting of experts in the field of indoor air quality, public health and eco-sustainable architecture reviews the GREENGUARD Certification Program and ensures its acceptance. Products are measured for chemical and particle emissions, as they are tested to simulate the actual use of the product. Measured emission levels are converted by calculating air concentrations which represents what a person will actually breathe.*

*These concentrations are determined based on the expected use of the product, the amount of product, the application process and the indoor building conditions, including building volume and air exchange rate.*

*GREENGUARD certified products must meet stringement chemical emissions requirements, such as being screened for more than 10,000 volatile organic compounds (VOCs). Products undergo both annual re-certification and quarterly quality monitoring tests to maintain these credentials. Science, strict certification requirements, and third-party status which back the GREENGUARD certification program differentiate certified products in the marketplace.*

*Being certified by GREENGUARD means that the product and the ink with which it was printed were both tested against the emissions of pollutants inside the buildings, following the aforementioned strict laboratory methods.*

**momenti**<sup>®</sup>

Via Della Massera, 2 - 47016 Predappio

[www.momenti-casa.it](http://www.momenti-casa.it)

[info@momenti-casa.it](mailto:info@momenti-casa.it)

+39 0543 922982