

Home > Design > Le neomaterie di Gruppo Boero per il Padiglione Italia di Expo Dubai



Design

# Le neomaterie di Gruppo Boero per il Padiglione Italia di Expo Dubai

Agosto 26, 2021

20 0

**Gruppo Boero, leader nel settore dei prodotti vernicianti, e TOLO Green, impresa impegnata nella produzione di energia da fonti rinnovabili, presentano le "neomaterie": soluzioni vernicianti sostenibili, frutto di un fitto lavoro sinergico di ricerca e studiate appositamente per il Padiglione Italia a Expo 2020 Dubai, che inaugurerà il prossimo 1 ottobre 2021.**

In qualità di Premium Partner (Gruppo Boero) e Provider Partner (TOLO Green) del Padiglione Italia, le due aziende italiane mostreranno, in occasione dell'attesa manifestazione internazionale, la capacità di saper innovare e di fare sistema, per raccontare al mondo che, con impegno e collaborazione, è possibile raggiungere risultati eccellenti orientate alla sostenibilità ambientale e con interessanti prospettive future.

Per la parte interna del Padiglione Italia, il Gruppo Boero infatti decorerà zone di interesse specifico come l'area VIP, l'Auditorium, l'Educational Lab ed il foyer con l'utilizzo sperimentale di materie prime e pigmenti a base di spirulina, una microalga che dona cromie sorprendenti, proponendo così una alternativa green ai pigmenti tradizionali di origine sintetica. A fronte di diversi quantitativi di microalghe all'interno del prodotto verniciante, è stato possibile ottenere gradazioni di verde che hanno incontrato le aspettative dei progettisti del Padiglione Italia

f  
2,826  
Fans

Instagram icon  
0  
Follower

Pinterest icon  
253  
Follower

Twitter icon  
0  
Follower

La sinergia tra i due Partner di Expo 2020 Dubai è stata promossa e stimolata dalle proposte degli architetti Italo Rota e Carlo Ratti, Progettisti del Padiglione Italia, che hanno fin da subito colto le potenzialità delle due aziende e visto la possibilità di promuovere lo sviluppo di una pittura per gli interni ad alta sostenibilità ambientale. L'obiettivo era quello di vestire il padiglione con abiti e cromie che fossero la massima espressione della naturalità. Gruppo Boero e TOLO Green hanno immediatamente raccolto questa sfida e avviato le attività di laboratorio in sinergia, mettendo a punto un prodotto verniciante colorato a forte vocazione green.

La sperimentazione portata avanti dal Gruppo Boero anche durante i mesi della pandemia, ha individuato infatti nella Spirulina di TOLO Green il componente e l'essenza naturale capaci di donare il colore più adatto per il progetto di interior immaginato dagli architetti.

**La Spirulina è un'alga blu-verde:** un alimento estremamente ricco di fitonutrienti, con valori nutrizionali migliori di qualsiasi altro alimento. È stata dichiarata dalla FAO il "Cibo del Futuro". Oltre ad essere utilizzata per l'alimentazione umana, può essere impiegata per la cura della persona, in ambito diagnostico e nei processi di biofissazione della CO2, in ottica di miglioramento dell'ambiente.

**Per il futuro, Gruppo Boero stima una produzione nelle tonalità derivanti dall'utilizzo di microalghe all'interno della linea "Painting Natural",** una gamma di prodotti ad alta tecnologia e minimo impatto ambientale, basati su una scelta di materie prime altamente performanti. All'interno di questa gamma troviamo pitture per interno a basse emissioni con certificazione ECOLABEL e con particolare attenzione ai soggetti più sensibili e rivestimenti per esterno fotocatalitici con funzione "antiquinamento". Oggi questa linea accoglie tra l'altro una nuova proposta, capace di assicurare ambienti ancora più salubri e protetti. Si tratta della linea Painting Natural Protective: finiture igienizzanti, batteriostatiche e purificanti, concepite per assicurare la massima protezione degli spazi domestici, professionali, pubblici e sanitari.

"Fare ricerca, innovare, mettersi continuamente alla prova è nel DNA del Gruppo Boero: azienda che da 190 anni sperimenta nuove soluzioni per colorare il mondo dell'edilizia e dello yachting generando bellezza nel rispetto dell'ambiente in cui viviamo" commenta Giampaolo Iacone, Direttore Generale e CFO Gruppo Boero. "La proficua collaborazione con TOLO Green, ha permesso di unire competenze diverse e visioni per realizzare un valido prodotto verniciante, che immaginiamo possa essere ulteriormente sviluppato per applicazioni future sempre più sostenibili."

"Essere partner del Padiglione Italia a Expo 2020 Dubai rappresenta per noi un'opportunità straordinaria per promuovere le migliori competenze del nostro Paese nel campo dello sviluppo tecnologico al servizio della sostenibilità ambientale e alla produzione di energia pulita, attestando il grande valore che genera la collaborazione con una prestigiosa realtà industriale e di ricerca come questa del Gruppo Boero." Ha commentato Gilberto Gabrielli, fondatore e CEO di TOLO Green "Il nostro sguardo è rivolto all'ambiente e alle generazioni future, con un processo tecnologico unico nel suo genere, che vuole stimolare l'attenzione e la riflessione dei visitatori internazionali che affolleranno Expo".

**Gruppo Boero per Expo 2020 Dubai** (che si svolgerà dal 1 ottobre 2021 al 31 marzo 2022)

Il Gruppo Boero è Premium Partner del Padiglione Italia ad Expo Dubai. Le cromie firmate dal Gruppo rivestono, infatti, la struttura del Padiglione Italia: un'operazione

di oltre 10 tonnellate di microalga secca all'anno, realizzata nel suo impianto in Sardegna, il Gruppo è il maggior produttore italiano di microalghe. Entro fine anno verrà ultimato e collaudato l'impianto da 50 tonnellate di spirulina che entrerà in produzione a Marzo 2022.

Si ringrazia Mariella Belloni  
Vicecaporedattore – Marketing Journal

**Redazione**

Interiorissimi è una rivista che si occupa di Interior Design, Design, Yacht Design e Garden Design. Inoltre è una piattaforma online rivolta alla ristrutturazione e al design di interni, che grazie a una community di utenti e professionisti permette di ottenere consigli e soluzioni per la propria casa. Interiorissimi è un luogo in cui incontrare professionisti e aziende nell'arredo per ristrutturare, arredare il proprio spazio nell'abitare.