

MADE EXPO 2021 | ANTEPRIMA



L'edilizia riparte da Milano

Il capoluogo lombardo è pronto ad accogliere il mondo dell'edilizia e delle costruzioni con il ritorno in presenza di MADE expo dal 22 al 25 novembre 2021

> SILVIA MARTELLOSIO

La ripartenza del sistema Italia è trainata dalla filiera delle costruzioni. Nel 2021 l'Italia punta a una crescita del Pil del +6% rispetto all'anno precedente. A livello europeo, nei primi mesi del 2021, la produzione della filiera è aumentata del 3,3% nell'area Euro e del 3,8% nell'Unione Europea, rispetto allo scorso anno (stime Eurostat).

In questo contesto, Milano si prepara ad accogliere il mondo dell'edilizia e delle costruzioni a **MADE expo 2021**, fiera di riferimento per il settore della progettazione, dell'edilizia e delle costruzioni, che avrà luogo a Fiera Milano **dal 22 al 25 novembre 2021**. MADE expo – che per la prima volta sarà organizzata direttamente da Fiera Milano, attraverso la società Made Eventi S.r.l., di proprietà di Fiera Milano (60%) e Federlegno Arredo Eventi (40%) – punta a esprimere tutto il potenziale del comparto dell'edilizia. Una rete di professionisti, progettisti, imprese di costruzione e produzione, artigiani, serramentisti, *contractor* e *buyers* che avranno la possibilità di visitare le oltre 300 aziende espositrici presenti nei padiglioni 1-2-3.

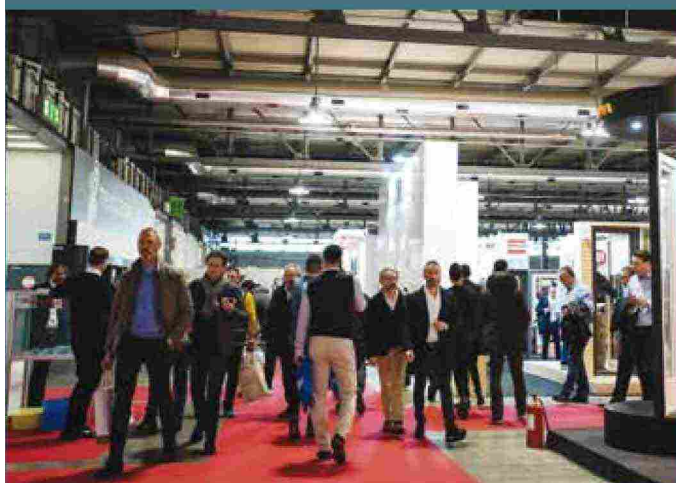
C'è un desiderio diffuso di tornare a incontrarsi dal vivo, toccare con mano prodotti e sistemi, mostrare da vicino l'innovazione che nell'ultimo anno e mezzo non si è riusciti a fare vedere al mercato

MARIO FRANCI, Amministratore delegato di Made Eventi S.r.l. e Chief Revenue Officer di Fiera Milano S.p.a.



L'edilizia – e non lo scopriamo certo oggi – rappresenta un volano economico importantissimo: quando il mattone si mette in moto, l'industria e l'economia si mettono in moto. Ed è proprio in quest'ottica che credo sia necessario attivarci come filiere coinvolte affinché vengano rinnovati nella prossima legge di Bilancio gli incentivi fiscali, a partire dal Bonus facciate, Sismabonus, Ecobonus, ristrutturazioni e mobili, affinché la spinta propulsiva che l'edilizia può dare all'economia del Paese non si interrompa

GIANFRANCO MARINELLI, Presidente Made Eventi S.r.l. e Presidente Federlegno Arredo Eventi S.p.a.



AREE TEMATICHE

Il *layout* espositivo sarà suddiviso in **quattro grandi aree tematiche**. Si parte da **“MADE porte, finestre e chiusure”** per serramentisti, progettisti, rivenditori e imprese di costruzione. Si passa poi attraverso l'area **“MADE involucro e out-door”**, dedicata ai sistemi di copertura e di facciata opachi e trasparenti, al settore del vetro e delle schermature solari. Vi è poi tutta la componente riguardante le soluzioni *hardware* e *software* con l'area **“MADE BIM & tecnologie”** per esplorare le nuove opportunità connesse all'uso del *Building Information Modeling* nei processi di progettazione, costruzione e manutenzione delle opere. E, infine, l'area **“MADE costruzioni e materiali”**, dedicata all'innovazione dei materiali, al loro efficientamento, alla sostenibilità e alla sicurezza.

VERSIONE DIGITALE

Grazie agli innovativi servizi digitali, espositori, *buyers* e visitatori potranno vivere l'appuntamento fieristico anche in versione digitale. Infatti, la multicanalità disponibile durante la visita alla manifestazione conatterà tutti i diversi attori fieristici in una *community* consapevole che avrà accesso a una nuova App di manifestazione: *My Matching (Webinar & Live Chat, Blog e Digital Signage)*. Inoltre, molti degli eventi e convegni saranno trasmessi in *streaming* sui canali digitali.

EVENTI

MADE expo offrirà, inoltre, un palinsesto di più di 100 eventi, che prevedono l'erogazione dei crediti formativi. Saranno suddivisi in quattro grandi appuntamenti (*ArchInTrend*, Forum Legno Edilizia, *The place to build* e *SerramenTalk*) che offriranno l'opportunità di elaborare e trasmettere idee e tendenze che emergono dai settori di riferimento. Tutti i temi di attualità avranno ampio spazio durante i percorsi formativi previsti nel corso della manifestazione. Tra questi anche il tema della **qualità dell'abitare**. Durante il periodo di emergenza sanitaria le case hanno assunto una nuova valenza, il *comfort* abitativo è diventato un'esigenza imprescindibile e i bonus statali hanno reso accessibili grandi opere di riqualificazione e ristrutturazione, per cui non mancheranno degli approfondimenti dedicati al Superbonus 110%. L'incentivo ha avuto un grande impatto a livello nazionale, infatti, finora, sono stati oltre 46.000 gli interventi edilizi legati al Superbonus 110% per un valore di 7,5 miliardi di euro. Solo nel mese di settembre si è registrato un aumento pari a +24,4% nel numero di interventi e del +31,8% nell'importo, ovvero circa 9.000 interventi in più per 1,8 miliardi di euro (dati Ance). A livello di distribuzione regionale, al primo posto c'è la Lombardia con più di 6.000 interventi per un importo di 1,12 miliardi di euro. ◀

MADE EXPO 2021 | ANTEPRIMA

ISOLAMENTO NATURALE IN BASSO SPESSORE

Nobilium® Thermalpanel – realizzato dall'azienda Agosti Nanotherm – è un innovativo pannello isolante di soli 9 mm di spessore, costituito da una fibra lunga di puro basalto lavorata in sottili veli cuciti assieme con uno stesso filo di fibra di basalto; naturale, incombustibile, traspirante e senza uso della tassellatura meccanica per la posa, il pannello è idoneo sia per applicazioni all'esterno che all'interno degli edifici e/o a pavimento, tetto, soffitto. Gli effetti di tali applicazioni sono l'abbattimento della spesa energetica, l'isolamento acustico e l'ottimizzazione delle condizioni ambientali, risolvendo anche il problema di formazione delle muffe sulle mura perimetrali confinanti con l'ambiente esterno.

Per le applicazioni con Bonus 110%, Nobilium® Thermalpanel viene utilizzato per la riduzione dei ponti termici, anche nelle spallette finestre/aperture verso esterno, in abbinamento al "classico" cappotto esterno, in quanto l'esiguo spazio richiesto per la posa ne permette una facile e veloce integrazione con i serramenti esistenti. Il pannello è marcato CE, rispetta i requisiti CAM ed è stato valutato e certificato in ogni suo valore unicamente dal laboratorio fondato da ENEA e CNR di Faenza (CERTIMAC).

www.agostinanotherm.com



ARREDI IN HPL

Con Cel Components l'eleganza dell'arredo si unisce alla potenzialità funzionale dello **stratificato Hpl** (*High Pressure Laminate*), uno speciale materiale antigraffio ideale per qualsiasi tipologia di arredo. Le caratteristiche di questo materiale, quali resistenza al calore, all'usura e duttilità nel taglio, lo rendono perfetto per la creazione di strutture di arredo in cui si voglia raggiungere un'armonia di elementi. I prodotti vengono ideati su misura per soddisfare le

necessità del cliente: dalla progettazione al *design*, fino al colore, puntando sulle caratteristiche principali dell'Hpl ovvero la sua adattabilità allo spazio disponibile e alla sua durata nel tempo. I pannelli realizzati in Hpl o, a scelta, in Corian possono essere utilizzati verticalmente e orizzontalmente, sia per la produzione di piani *top* dotati di lavabo con materiale antigraffio sia per la produzione di cucine da esterno.

www.cel.eu



TESTING E CERTIFICAZIONE DI PORTE TAGLIAFUOCO

Quando si parla di test, Chemolli Fire mette a disposizione esperienza e *know how*. L'azienda offre una consulenza completa durante tutte le fasi di sperimentazione in laboratorio: dalla progettazione alla documentazione dei risultati. L'ascolto è la fase più importante. Prima di tutto, si cercano di capire le reali esigenze del cliente, i canali e i mercati di interesse. Dopo di che, viene illustrato il processo di *testing* e certificazione e, successivamente, viene fatta una proposta che rispetti – compatibilmente con le *performance* richieste – le linee di prodotto e di produzione e, per quanto possibile, le economie di scala potenziali impiegando prodotti e metodologie già consolidate. Lanciata la produzione dei campioni, Chemolli Fire è presente durante l'incollaggio delle porte, offre supporto durante le lavorazioni e la ferratura, procede con i tecnici all'installazione dei campioni in laboratorio e presiede fisicamente al test. Gestisce, inoltre, la fase di revisione della documentazione *post* prova.

www.chemollifire.com

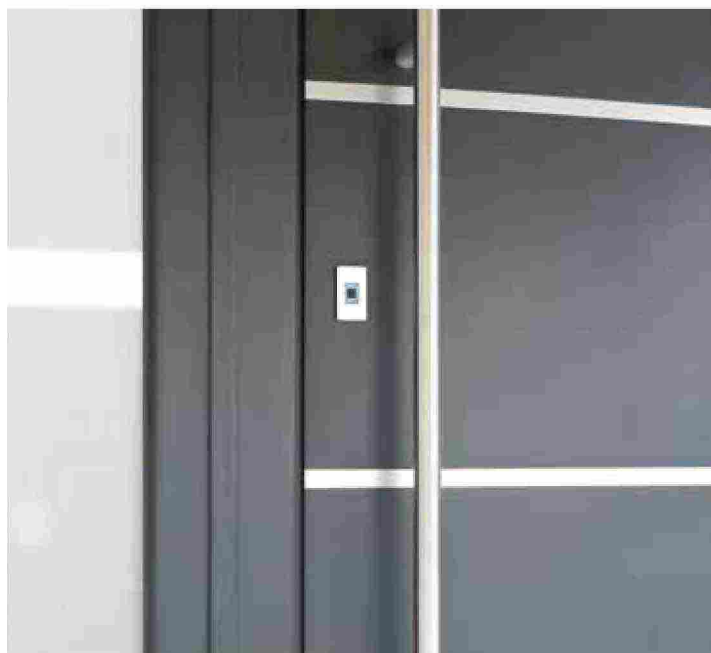


UN MONDO DA "APRIRE"

Per Allpaint MADE expo rappresenta una grande occasione per presentare alcune delle novità rivolte al cliente. Tra queste troviamo la vetrata a libro **Slide Pack**, nata per ridurre il più possibile la separazione visiva tra ambiente interno ed esterno, garantendo facilità di apertura e riduzione di ingombri. Il suo sistema di cerniere e carrelli garantisce una perfetta movimentazione delle ante, riducendo lo sforzo in tutte le fasi di apertura o chiusura. *Slide Pack* può essere scelto in diverse colorazioni dell'alluminio. Tra le altre novità troviamo anche la persiana a pacchetto **Malta**, ideale per l'oscuramento dai raggi solari, e le porte interne **Door Clear** e **Door Clear Glass**, che puntano alla lunga durata e alla bellezza estetica grazie anche alla presenza del vetro come elemento di separazione. Inoltre, **Thermika Wood Minimal**, in alluminio legno, richiama le linee morbide e filanti e le dimensioni ridotte tipiche dei serramenti *minimal*, senza rinunciare all'efficienza energetica del sistema a taglio termico. Saranno inoltre presenti molti dei prodotti di punta dell'azienda, tra cui la serie *Thermika*, *Thermika Wood*, *Smart Line*, Frangisole *Ecosun* e diverse tipologie di sistemi oscuranti.



www.allpaint.it



LETTORE DI IMPRONTE DIGITALI

ekey presenta un nuovo sistema di accesso con lettore d'impronta digitale che rende le porte d'ingresso intelligenti: **ekey dLine**. Grazie all'accesso con impronta digitale, solo le persone autorizzate possono aprire la porta. In caso di emergenza, è possibile aprire la porta tramite l'app *bionyx*. Inoltre, ogni accesso viene notificato da messaggi *push*. È possibile connettere il lettore con Amazon Alexa e aprire la porta semplicemente con un comando vocale, oppure ottenere da Alexa l'indicazione di chi sta entrando a casa. Il sistema è espandibile in modo flessibile e permette di limitare le autorizzazioni di accesso a determinati giorni e orari, definendo chi può entrare in casa e quando.

www.ekey.net



MADE EXPO 2021 | ANTEPRIMA

STAMPANTI DI LARGO FORMATO

Epson espone la gamma **SureColor serie T**, stampanti di largo formato pensate per soddisfare le esigenze degli studi di architettura, dei geometri e dei professionisti CAD. Ideali per realizzare progetti accurati con dettagli estremamente precisi, i modelli esposti (SureColor SC-T2100, SC-T3100X, SC-T5400M e SC-T5405) si contraddistinguono per bassi costi di gestione e alta velocità,



La stampante Epson SC-T5405 da 36 pollici (A0) 300dpi 15cm

SC-T5405 da 36 pollici

ma anche per il minimo ingombro che consente di posizionarli persino negli spazi di lavoro più piccoli. I vantaggi si riscontrano anche nell'elevata autonomia di stampa: SC-T3100x (formato A1), per esempio, è la prima stampante da 24 pollici che consente di ricaricare l'inchiostro mentre è in funzione.

Dotate di cartucce o serbatoi, tutte utilizzano gli inchiostri *UltraChrome XD* che permettono di realizzare stampe a prova di sbavature e resistenti all'acqua, un *plus* fondamentale soprattutto quando i disegni vengono portati all'aperto per il lavoro nei cantieri. Facilità di utilizzo e possibilità di stampare in modalità *wireless* sono altri due denominatori comuni. Infine, l'attenzione alla sostenibilità è un altro aspetto centrale delle SureColor e di tutti i prodotti Epson, sviluppati secondo un approccio volto a preservare l'ambiente e a ridurre le emissioni di CO₂ nell'intero ciclo di vita dei prodotti.

www.epson.it



SOSTITUIRE I LUCERNAI DANNEGGIATI DALLA GRANDINE



Esiste un modo veloce, non invasivo ed efficiente per riparare i lucernai danneggiati dalla grandine. Consiste nell'utilizzare il sistema verniciante armato riflettente a elevata riflessione energetica **Polishield IC** di Serisolar. Oltre a garantire un eccezionale *comfort* estivo al di sotto dei lucernai in materiale plastico (o in vetro), il sistema consente di mantenere elevata la trasmissione luminosa interna. *Polishield IC* riflette il 58% di energia solare su lastra singola e più del 70% policarbonato a camera. *Polishield* (solo riflettente) e *Polishield IC* (versione riflettente armata e impermeabilizzante) sono veri e propri investimenti energetici, che si ammortizzano (ROI) in massimo 2-3 anni. Come si installano? Attraverso una capillare rete di installatori specializzati. I sistemi *Polishield* vengono posati in opera su qualsiasi tipo di lucernaio con garanzia di 5 anni e durata media fino a 15 anni.

www.serisolar.it

