

Da: Ufficio Stampa Fassa Bortolo

gennaio 2020

Fassa Bortolo a Klimahouse 2020

Fiera di Bolzano, Settore AB, stand B09-28
22-25 gennaio 2020

Fassa Bortolo anche quest'anno presenta le novità del suo Sistema Integrato per l'Edilizia a Klimahouse. Il tema della fiera è "Costruire bene. Vivere bene": uno stimolo a guardare alla qualità dei lavori e al tempo stesso al benessere delle persone e dell'ambiente in generale. Efficienza energetica, prodotti a basse emissioni nocive, materiali riciclati o riciclabili, diventano le parole d'ordine di un'edilizia più responsabile e attenta al suo impatto.

In quest'ottica Fassa Bortolo propone due importanti novità per agire sia all'esterno che all'interno degli edifici.

Per ESTERNI: **EPS RESPHIRA®**, la nuova lastra traspirante per Sistema Cappotto Fassatherm® e Fassa THERMObenessere, intonaco termoisolante.

Per INTERNI: **ARYAJOINT**, stucco "mangiaformaldeide" che completa la gamma della linea ARYA indoor.

"COSTRUIRE BENE" SECONDO FASSA BORTOLO

Responsabilità sociale, impegno per l'ambiente, attenzione alla salute delle persone non sono solo parole per Fassa Bortolo, sono un impegno concreto e quotidiano, da applicare in ogni ambito del lavoro.

1. ESTRAZIONE

Fassa ha elaborato tipologie di coltivazioni per un razionale sfruttamento dei giacimenti minerari a fronte di un limitato impatto sull'ambiente circostante. Esempio il caso della cava di Gesso a Moncalvo: la tecnica di estrazione e i macchinari all'avanguardia consentono di estrarre il minerale non inquinato, garantire la stabilità al suolo e un ambiente sotterraneo salubre per gli operatori. La camera di frantumazione viene realizzata in loco e sotterranea, per limitare la necessità di trasporto su gomma.

2. RECUPERO

Anche nel caso di cave a cielo aperto, Fassa ha elaborato una coltivazione per piani orizzontali discendenti, cosicché man mano che si scende nello scavo si procede al ripristino e rimboschimento del versante scavato. Una soluzione che viene citata tra le "buone pratiche" del Rapporto Cave di Legambiente.

3. RICICLO DEI MATERIALI

Sono tantissime le soluzioni adottate da Fassa Bortolo volte ad evitare gli sprechi: il recupero dell'acqua piovana per condizionamento degli stabilimenti, l'uso di scarti dei mobilifici per le fornaci, l'uso di materie prime riciclate.

4. RICERCA & SVILUPPO

All'interno del laboratorio Fassa I-Lab nel quartier generale di Spresiano (TV) vengono creati nuovi prodotti in grado di rispondere alle esigenze degli operatori dell'edilizia, con l'obiettivo di privilegiare quelli che hanno un minore impatto ambientale.

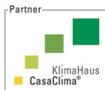
5. BENESSERE PER CHI LAVORA

I prodotti a ridotte emissioni nocive, come la linea Green VOCation® del Sistema Colore o i fuganti Fassafill, sono studiati per tutelare in primo luogo la salute degli operatori del settore, che ogni giorno sono a contatto per tante ore con questi materiali.

6. BENESSERE PER CHI VIVE

Il progetto ARYAindoor per assorbire la formaldeide è la prova che il mondo dell'edilizia non deve limitarsi a "non inquinare" ma può trovare soluzioni nuove in grado di migliorare attivamente la vita delle persone.

7. RIDUZIONE DEI CONSUMI ENERGETICI



Le costruzioni con materiali di qualità ma soprattutto il Sistema Cappotto Fassatherm®, consentono di ridurre fino all'80% i consumi energetici degli edifici, con vantaggi economici per chi ci vive e benefici per l'ambiente circostante.

Da: Ufficio Stampa Fassa Bortolo

gennaio 2020

SOLUZIONI PER ESTERNI

EPS RESPHIRA®: LA NUOVA LASTRA PER CAPPOTTO FASSATHERM®

Coniugare le proprietà del sistema cappotto, ossia la riduzione dei consumi e dell'impatto energetico degli edifici, con una grande traspirabilità: è l'obiettivo di EPS RESPHIRA®, la nuova lastra in EPS di Fassa Bortolo che arricchisce le possibilità del **Sistema Cappotto Fassatherm®**.

La lastra EPS RESPHIRA® ha un valore di traspirabilità pari a 15, un numero molto basso se confrontato al 50 delle tradizionali lastre in EPS, che sta ad indicare, al contrario, un'altissima traspirabilità.

Un concentrato di tecnologia: è una lastra in grafite con un'ottima conducibilità termica ($\lambda=0,031$ WmK) che presenta uno strato superficiale in EPS di colore chiaro (per evitare schermature solari in fase di posa e facilitare l'applicazione); ogni lastra è dotata di ben 1800 microfori, che consentono al vapore di uscire, senza compromettere le prestazioni di isolamento dal freddo. Infine, è caratterizzata da una particolare superficie con finiture a rombo, per garantire un'eccellente adesione dei collanti.

EPS RESPHIRA® è il pannello isolante pensato per chi cerca la traspirabilità tipica dei sistemi minerali (come la lana di roccia) senza rinunciare alla sicurezza e all'affidabilità del classico pannello isolante in EPS.

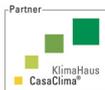
A integrazione della lastra, Fassa propone **A96 RESPHIRA®**, un collante edile a base di calce idraulica naturale NHL 3,5, così da potenziare ancora di più questo effetto traspirante. Il lavoro si completa con un ciclo di finitura traspirante silossanica, come **RSR 421**.

FASSA THERMOBENESSERE

Talvolta non è possibile intervenire sugli edifici con un sistema cappotto (nel caso ad esempio di abitazioni vecchie, di particolari costruzioni o di edifici protetti da vincoli artistici) questo però non significa rinunciare a ogni possibilità di ridurre le dispersioni termiche.

Il Fassa I-Lab ha creato **Fassa THERMObenessere**, un intonaco a bassa conducibilità termica applicabile a mano o a macchina che permette un'adesione ottimale su qualsiasi tipologia di muratura (mattoni, blocchi in calcestruzzo, calcestruzzo grezzo...) anche in spessori elevati e su superfici molto irregolari.

La caratteristica principale è appunto la sua proprietà termoisolante, ottenuta grazie a una formulazione a base di legante idraulico e inerti di polistirolo ad alta densità: questa composizione gli consente di isolare circa il doppio rispetto a un intonaco tradizionale, con spessori inferiori ai tre centimetri.



Un intonaco leggero e dall'ottima traspirabilità, da usare anche all'interno degli edifici qualora per motivi tecnici o estetici non sia possibile intervenire esternamente.

Da: Ufficio Stampa Fassa Bortolo

gennaio 2020

SOLUZIONI PER INTERNI

ARYAJOINT: LO STUCCO MANGIAFORMALDEIDE

ARYAJOINT è uno stucco in pasta pronto all'uso, ad alto contenuto tecnologico. Grazie ad una innovativa formulazione studiata nel laboratorio Fassa I-Lab, capta e assorbe fino al 73% della formaldeide libera presente negli ambienti, rendendola innocua. ARYAJOINT completa la linea di prodotti anti-formaldeide ARYA indoor, costituita dalla lastra in cartongesso Gypsotech® GypsoARYA HD e dalla pittura per interni POTHOS 003, destinata a migliorare la qualità dell'aria negli ambienti interni.

Come tutti i prodotti della linea ARYA indoor, lo stucco è stato studiato con un obiettivo specifico ossia neutralizzare la formaldeide, un VOC (Composto Organico Volatile) particolarmente pericoloso per la salute umana, perché tossico e cancerogeno, come testimoniato anche dall'allarme lanciato dall'Organizzazione Mondiale della Sanità su questo argomento. La formaldeide si trova in tanti prodotti presenti nelle nostre case: nelle colle usate nei prodotti tessili, nei prodotti per la pulizia, nei fumi di cottura e in molti altri prodotti di uso quotidiano, contribuendo a rendere l'aria interna alle abitazioni persino più nociva dello smog in città.

ARYAJOINT è uno stucco di facile applicazione (con spatola, frattazzo o cazzuola) e facile da carteggiare, destinato al trattamento dei giunti con nastro di rinforzo; l'utilizzo principale è ovviamente in abbinamento a Gypsotech® GypsoARYA HD, ma è idoneo anche per rasare a piena superficie pannelli in cartongesso di qualunque tipo o per essere utilizzato su supporti quali intonaco e mattone.

PROFILE:

Fassa Bortolo è un marchio storico nel mondo dell'edilizia, leader in Italia e tra i più affermati a livello internazionale. Il Gruppo opera attraverso 18 stabilimenti e 9 filiali commerciali, impiegando circa 1.300 collaboratori. L'attenzione alla qualità e alle materie prime, la ricerca, l'innovazione e il rispetto per l'ambiente, rappresentano da sempre la visione dell'Azienda, che si esprime con un costante sviluppo di soluzioni all'avanguardia. Fassa Bortolo offre una vastissima gamma di prodotti: un Sistema Integrato in grado di soddisfare le esigenze del mercato per ogni tipologia di opera, dal piccolo intervento al grande cantiere. Malte e intonaci premiscelati, prodotti per la pittura, massetti e collanti, adesivi, impermeabilizzanti, riempitivi per fughe, prodotti bio-ecologici, soluzioni per il restauro e il risanamento di murature umide, per il ripristino del calcestruzzo e prodotti per l'isolamento termico, fino alle lastre in cartongesso GYPSOTECH® e alla linea di decorativi SFIDE D'ARTE®.

www.fassabortolo.it

INFO STAMPA:



info@ideeuropee.com tel 0422-308627

Nelly Marsura nelly_marsura@ideeuropee.com tel 340-6823498