

**FASSA BORTOLO
Klimahouse 2015
Bolzano, 29 Gennaio – 1 Febbraio**

Stand D 25/10

Klimahouse, fiera leader in Italia per l'efficienza energetica, ideata e promossa dal polo fieristico altoatesino Fiera Bolzano in collaborazione con CasaClima, è una delle realtà più consolidate e riconosciute nel campo della certificazione energetica degli edifici e aprirà le sue porte dal 29 gennaio all'1 febbraio 2015 a tutti coloro, professionisti del settore e utenti finali, che desiderano costruire e vivere gli edifici secondo criteri di efficienza energetica e di sostenibilità; una vetrina per oltre 400 aziende che espongono tutte le loro ultime novità di prodotto e di servizi all'avanguardia.

Questa è una delle occasioni scelte dall'Azienda Fassa Bortolo per presentare il suo Sistema Integrato, un ventaglio completo di soluzioni con un'ampia gamma di prodotti ideati e sviluppati all'insegna dell'efficienza, del risparmio e del rispetto per l'ambiente, ricercando l'equilibrio tra uomo e ambiente; canoni che da sempre contraddistinguono le scelte produttive e le soluzioni dell'Azienda, che è anche partner GBC Italia (Green Building Council) e CasaClima. Fassa Bortolo è infatti da sempre punto di riferimento per qualsiasi tipo di intervento edile, sia per edifici di nuova costruzione che per ristrutturazioni e recuperi, con la gamma prodotti proposta e con l'assistenza sia di tecnici specializzati sia del Centro Ricerche, che mettono a disposizione la propria competenza per una progettazione ed una messa in opera eccellenti.

Sistema Cartongesso GYPSOTECH®



Il Sistema Cartongesso GYPSOTECH®, è la soluzione più efficace ed evoluta per separare gli ambienti, creare nuovi spazi, ristrutturare ed isolare perfettamente la propria abitazione con una linea completa di lastre ed accessori per il montaggio, rispondendo alle esigenze di comfort, risparmio energetico e salvaguardia dell'ambiente. Conforme alle più recenti disposizioni legislative internazionali (oltre alla marcatura CE anche la certificazione NF, rilasciata dal CSTB di Parigi e la mappatura della Linea rispetto allo standard LEED®, Leadership in Energy and Environmental Design), il Sistema si compone di varie tipologie di lastre: oltre a quelle Standard, sono disponibili lastre con fibra di vetro e vermiculite adatte a resistere alle alte temperature (Gypsotech® Focus), quelle a basso coefficiente di assorbimento d'acqua (Gypsotech® Aqua) e quelle con barriera al vapore in alluminio (Gypsotech® Vapor); per l'isolamento termico-acustico, una ulteriore soluzione è rappresentata dall'utilizzo di

lastre accoppiate (Gypsotech® Duplex), caratterizzate dall'abbinamento del cartongesso con diversi materiali isolanti (polistirene espanso, polistirene espanso additivato con grafite, estruso, poliuretano, lana di vetro e lana di roccia); infine, GypsoLIGNUM, prodotto "top" del Sistema (Tipo DFH1IR secondo EN 520), lastra progettata per unire varie peculiarità: densità superiore a 1000 kg/m³, nucleo con coesione migliorata in caso di incendio, resistenza all'impatto superficiale, ridotta capacità di assorbimento dell'acqua, resistenza meccanica migliorata e nucleo additivato con farina di legno naturale a granulometria differenziata, che lo caratterizza come prodotto indispensabile per la bio-edilizia di qualità.



Linea Bio-Architettura PURACALCE



La Linea Bio-Architettura PURACALCE comprende prodotti eco-compatibili a base di calce idrata, risultato di un'esperienza plurisecolare che la Fassa Bortolo vanta, fin dal 1710, nella produzione di calce. Materia prima estremamente naturale utilizzata fin dall'antichità, la calce idrata è stata utilizzata per sviluppare cicli completi di prodotti ad elevata porosità e traspirabilità, che grazie alla

loro funzione di regolatore termo-igrometrico, creano un ambiente più salubre e più confortevole. Prima linea certificata ANAB-ICEA in Europa, risponde anche ai rigorosi criteri della certificazione per la bio-edilizia LEED® (Leadership in Energy and Environment Design), che attesta gli edifici ambientalmente sostenibili, sia dal punto di vista energetico, sia da quello del consumo delle risorse ambientali coinvolte nel processo di realizzazione.

La Linea Bio-Architettura PURACALCE comprende una gamma completa di prodotti: malte e intonaco bio-tradizionali (MB 49, MB 60, K 1710), rinzafo e intonaco bio-risananti (S 650, S 639), stucco e intonaci di finitura utilizzati come bio-finiture (RC 155, S 605, IM 560) e bio-rivestimenti murali bianchi e colorati con diverse granulometrie (RB 101, RB 201, RB 301, RB 401, RF 100, RM 200, RG 300).

Particolare attenzione deve essere rivolta al prodotto K 1710, il più innovativo della Linea Bio-Architettura PURACALCE: l'unico intonaco tradizionale a base di pura nano-calce idrata selezionata ad effetto pozzolanico, dalle caratteristiche di purezza e finezza estremamente elevate; questo consente di ottenere un impasto lavorabile, con una ridotta tendenza alla formazione di efflorescenze e dalle ottime resistenze meccaniche, proprietà derivanti da un veloce processo di carbonatazione del prodotto; inoltre, l'aggiunta di fibre di natura esclusivamente inorganica consente una sensibile diminuzione del rischio di formazione di cavillature.



Sistema Deumidificante

Il Sistema Deumidificante offre una combinazione vincente di prodotti macroporosi, unito ad un affiancamento tecnico costante per individuare il ciclo risanante più adatto alle diverse esigenze: dalla consulenza personalizzata alla misurazione del grado di umidità della muratura, dall'assistenza diretta in cantiere alla fornitura di cicli completi di prodotti esclusivi.

Il Sistema Deumidificante propone sempre la soluzione più adatta, qualsiasi sia il tipo di muratura su cui si deve intervenire e qualsiasi siano le esigenze specifiche: la Linea CLASSIC, capostipite dei prodotti deumidificanti, da 20 anni ha saputo andare incontro alle esigenze degli edifici di grandi e piccole dimensioni, riportandoli al loro splendore, proponendo una gamma completa di prodotti (rinzafo S 641, intonaco S 627 e intonaco specifico per l'applicazione manuale S 612) resistenti ai solfati e caratterizzati da un legante idraulico ad effetto pozzolanico; la Linea Bio-Architettura PURACALCE, quando è necessario un intervento rispettoso dell'ambiente, ecosostenibile, con prodotti bio-compatibili (bio-rinzafo S 650, bio-intonaco S 639, e bio-finitura S 605) caratterizzati da materie prime naturali come la calce idrata, certificati ANAB-ICEA, soddisfano i requisiti dei crediti LEED® (Leadership in Energy and Environment Design); la Linea Restauro EX



NOVO, nata sulla base di studi specifici realizzati sui materiali che caratterizzavano monumenti ed edifici storici e quindi la più indicata nel caso di restauri e recuperi, con prodotti (RINZAFFO 720, INTONACO MACROPOROSO 717, INTONACO DI COCCIOPESTO MACROPOROSO 740) a base di calce idraulica naturale NHL 3,5 e cocchiopesto, certificati ANAB-ICEA; infine, il prodotto RISANAFACILE®, che rivoluziona il modo di

operare in cantiere, essendo praticamente un prodotto 3 in 1, utilizzabile infatti come rinzafo, intonaco di fondo e finitura, facilmente applicabile, alleggerito, fibrorinforzato, resistente ai solfati e a base di pura calce finissima, risponde anche ai rigorosi criteri della certificazione per la bio-edilizia LEED® (Leadership in Energy and Environment Design), che attesta gli edifici ambientalmente sostenibili.



Sistema Colore e Progetto “in-living”®

Il Sistema Colore comprende una vasta gamma di prodotti, in continua evoluzione, di elevata qualità, pronti a soddisfare qualsiasi esigenza, perché garantiscono ottime performance sia tecniche che decorative.

Il Sistema Colore è caratterizzato da diversi Sistemi, che garantiscono traspirabilità, resa estetica, affidabilità, durata e flessibilità applicativa: IDROSILICONICO, ACRIL-SILOSSANICO, ACRILICO, AI SILICATI, DECORCALCE ed ELASTOMERICO. Orientarsi in questo universo diventa più facile potendo scegliere il prodotto di finitura corretto, individuandone immediatamente la destinazione d'uso.

Inoltre viene proposta anche la LINEA GREEN VOCATION, finiture senza solventi organici, plastificanti e donatori di formaldeide, a bassissimo contenuto di VOC (composti organici volatili, che, a causa della loro natura chimica, sono responsabili di alcuni fenomeni di inquinamento atmosferico e possono avere effetti nocivi sulla salute), dedicate agli interni, che garantiscono elevate prestazioni con risultati finali di alta qualità e rappresentano un'eccezionale sintesi delle migliori caratteristiche tecnico-applicative, rispettando i criteri di ecosostenibilità, permettendo quindi di avere ambienti più sani e contribuendo al benessere delle persone.



Benessere psico-fisico raggiungibile anche grazie allo studio cromatico e all'uso di alcune nozioni base della teoria dei colori. Infatti la ricerca Fassa Bortolo ha permesso di formulare quasi 2000 tinte presenti nella speciale Mazzetta Colori NCS® (Natural Color System®) utilizzando il Sistema Tintometrico ColorLife, disponibile presso i rivenditori autorizzati su tutto il territorio nazionale.

Il riferimento alla Mazzetta Colori NCS® non è casuale: essa rappresenta il sistema di ordinamento cromatico più diffuso e utilizzato nel mondo da aziende, architetti e interior designers. Questo sistema codifica i colori secondo il modo in cui ogni tonalità viene percepita dall'occhio umano, sempre nell'ottica del benessere psicofisico. In particolare oggi Fassa Bortolo rivolge la sua attenzione allo studio e allo sviluppo di un progetto dedicato in modo specifico al colore ed alle finiture per interno, avvalendosi anche del contributo di specialisti del settore quali architetti, interior designers e arredatori.

Il Progetto, denominato “in-living”®, è una selezione di tinte di tendenza, estratte dai colori della mazzetta NCS®, realizzabili con il Sistema Tintometrico ColorLife, che nel pieno rispetto del concetto “colore = emozione = sensibilità individuale” propone suggestioni e armonie cromatiche fra le quali trovare quelle in cui ognuno può riconoscersi.





L'Album Colori & Coordinati, che presenta la selezione "in-living"[®] in 8 sezioni di colori, suddivise in Light, Sunny, Fragrance, Fresh, Land, Natural, Precious e Tech, valorizza tutti quegli elementi estetici e visivi che stimolano l'emotività e le sensazioni di benessere psicofisico in chi vive il colore negli ambienti interni, suggerendo le singole esperienze a seconda delle tonalità della

gamma proposta (ad esempio, le tonalità "Fresh" favoriscono concentrazione e calma, le tonalità "Sunny" e "Precious" hanno invece un effetto eccitante, stimolante, energico e intenso).



Sistema Posa Pavimenti e Rivestimenti

Il Sistema Posa Pavimenti e Rivestimenti offre ai professionisti dell'edilizia tutte le possibili applicazioni, con prodotti qualitativamente eccellenti, selezionati e testati nel Centro Ricerche Fassa Bortolo per proporre sempre la soluzione migliore, dai fondi di posa agli impermeabilizzanti, dagli adesivi fino ai riempitivi per fughe. Per garantire sempre un lavoro eseguito a regola d'arte.

I prodotti di questo Sistema rispondono ai rigorosi criteri della certificazione per la bio-edilizia LEED[®] (Leadership in Energy and Environmental Design); inoltre gli adesivi hanno ottenuto la prestigiosa certificazione GEV EMICODE, un marchio volontario relativo alle emissioni di componenti organici volatili e semivolatili (VOC e SVOC) rilasciato da GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte).

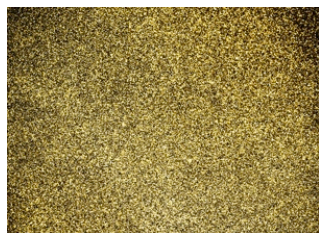


In particolare, in occasione della Fiera Klimahouse 2015, viene presentato il ciclo di posa del mosaico specifico per piscine con l'utilizzo dell'impermeabilizzante ACQUAZIP ADV, guaina cementizia

bicomponente ad elevata elasticità, applicabile a pennello, rullo o spruzzo, dell'adesivo e fugante BLUCOLORS, prodotto epossidico bicomponente antiacido per la realizzazione di



fughe da 2 a 20 mm, per interni ed esterni, ad elevato valore tecnico ed estetico, ideale dove sia richiesto un elevato grado di igiene, resistenza



meccanica o aggressione chimica insieme ad una elevata finitura estetica; disponibile in 17 diversi colori, può essere additivato con GLITTER LUXOR, disponibile in tre tinte, oro, argento, perlescente, per ottenere effetti cromatici brillanti di grande impatto decorativo, per dare agli spazi più luce e fascino e una dimensione di contemporanea eleganza.

Inoltre, viene rivolta particolare attenzione alla posa di pavimenti in legno (lamellare, industriale, lamparquet, prelevigato e prefinito), di qualsiasi formato e specie, con l'adesivo monocomponente ADYWOOD MS, ad elevata tenacità, pronto all'uso, con nessuna indicazione di rischio nocivo.



Sistema Cappotto FASSATHERM®



Il Sistema Cappotto FASSATHERM® rappresenta una scelta sicura all'insegna dell'efficienza, del risparmio e del rispetto per l'ambiente. Applicabile su edifici di nuova costruzione, ma adatto soprattutto per edifici esistenti, questo Sistema genera un migliore comfort abitativo, ne protegge l'integrità e ne prolunga la vita; attraverso una corretta coibentazione delle costruzioni, infatti, si

ottengono notevoli recuperi di energia ed una conseguente diminuzione delle spese di riscaldamento e raffrescamento.

I prodotti che ne fanno parte, hanno ottenuto il Benestare Tecnico Europeo ETA, che rappresenta la valutazione tecnica positiva di idoneità all'impiego per l'utilizzo negli interventi di isolamento termico. Poiché gli edifici non sono tutti uguali, così come le esigenze di chi li vive, il Sistema Cappotto FASSATHERM® propone una gamma di prodotti completa che permette di proporre tre diverse soluzioni di isolamento termico: un Sistema base, FASSATHERM® Classic, per un isolamento che interpreta gli standard più comuni attraverso l'utilizzo di lastre isolanti in EPS ed EPS con Grafite disponibili in diverse classi di resistenza a compressione, in diversi spessori e con trattamenti superficiali migliorativi, incollate e rasate con il prodotto più idoneo tra A 50, A 96 e AL 88; un Sistema più evoluto, FASSATHERM® Plus, ideale quando si devono soddisfare esigenze termiche ed acustiche e quindi ottenere maggiori prestazioni, che propone lastre isolanti in Lana di Roccia, incollate e rasate con il prodotto più idoneo tra A 96 e AL 88; infine un Sistema naturale, FASSATHERM® Eco, per chi ricerca una scelta che rispetti anche l'ambiente, con lastre isolanti in Silicato di Calcio, Fibra di Legno e Sughero, incollate e rasate con il prodotto più idoneo tra AF 66 e AL 88.

Proprio quest'ultimo, il Sistema FASSATHERM® Eco, rappresenta in modo completo la filosofia dell'Azienda, nell'ottica del benessere dell'uomo e della qualità della vita, costantemente rivolta allo sviluppo ed alla realizzazione di materiali in sintonia con la tutela ambientale. Un impegno che coinvolge non solo i processi produttivi, a basso impatto ambientale, rispettosi delle più rigide normative europee, ma soprattutto l'utilizzo di materie prime selezionate secondo criteri di ecosostenibilità.

È nell'ambito del Sistema FASSATHERM® Eco che si colloca il nuovo prodotto ECO LIGHT 950, un collante e rasante a base di calce idraulica naturale NHL 3,5, fibrato e alleggerito con materiali



minerali riciclati e a loro volta riciclabili. Inoltre, a testimoniare le sue caratteristiche di biocompatibilità, è in corso la sua Certificazione presso due prestigiosi enti a livello europeo nell'ambito della bioarchitettura. Il fatto di essere alleggerito, il numero 950 sta ad indicare il valore del suo peso specifico (950 kg/m^3), un valore estremamente basso per un collante e rasante, permette una più facile lavorabilità e nello stesso tempo un miglioramento per il valore di conducibilità termica del Sistema, che si abbassa e quindi permette un maggiore isolamento termico. Nello specifico ECO LIGHT 950 viene utilizzato per gli interventi di isolamento termico con i Sistemi FASSATHERM® Eco e FASSATHERM® Plus.

Tutti e tre i Sistemi FASSATHERM® sono corredati da una vasta scelta di collanti, rasanti, accessori e rivestimenti in varie tonalità cromatiche del Sistema Colore Fassa Bortolo.

Inoltre, nell'ambito del Sistema Cappotto FASSATHERM®, viene proposto BASESYSTEM, il Sistema essenziale per una zoccolatura efficace e duratura che utilizza due prodotti complementari in grado di garantire impermeabilizzazione e resistenza agli agenti esterni: la lastra isolante BASETHERM®, in polistirene stampato, caratterizzata da una goffatura ad incavi sottosquadra che ottimizza l'adesione del collante, e il collante e rasante biocomponente BASECOLL® impermeabilizzante.



Fassa Bortolo ha un'importante storia di oltre tre secoli alle spalle, animata da forte dinamismo e continuo sviluppo: attualmente il Gruppo Fassa è presente con 12 stabilimenti in Italia, il più recente situato a Calliano in provincia di Asti, uno stabilimento in Portogallo, 3 filiali commerciali in Italia, 3 in Svizzera, una in Francia, una in Spagna e una in Gran Bretagna, con un organico di quasi 1.200 collaboratori comprendente dipendenti e forza vendita.

L'Azienda si pone come punto di riferimento fondamentale per gli operatori del settore, con una gamma completa dalle malte agli intonaci premiscelati, dalle pitture ai rivestimenti colorati, dai massetti ai prodotti per la posa dei pavimenti e rivestimenti fino alle soluzioni per risanamento delle murature umide, il ripristino del calcestruzzo e l'isolamento termico, oltre ai prodotti bio-ecologici certificati per costruire secondo i canoni della moderna bioarchitettura e il Sistema Cartongesso GYPSOTECH® con una linea completa di lastre e accessori per il montaggio.

www.fassabortolo.com

Gennaio 2015

Ufficio Stampa

One Communication srl – Arch. Sara Bottesini

T. +39 0422 420095 - M. +39 360 1012553

email: s.bottesini@onecommunication.it