



STEA NEWS - Periodico Quadrimestrale - Proprietà STEA s.r.l.

Poste Italiane S.p.A. - Spedizione in Abbonamento Postale 70% NE/VR

Anno 14 - N. 42 - Dicembre 2014 - Editore CR SOFT s.r.l. - Verona

In caso di mancato recapito restituire all'ufficio di Verona CMP detentore del conto, per la restituzione al mittente, previo pagamento resi.

NEWS

1

EDITORIALE

Il Meeting STEA 2014



1

IL CANTIERE IN VETRINA

Come realizzare un vespaio ventilato



4

STEA CHANNEL

Le rivendite del Gruppo STEA: Edilvencato



6

IL PRODOTTO IN VETRINA

Eterno Ivica



7

IL PRODOTTO IN VETRINA

Nuova generazione di finestre per tetti Velux



8

GRUPPO STEA

Dove siamo



EDITORIALE

Il Meeting STEA 2014

NEWS

(continua a pagina 2)

Il **Meeting Clienti** è ormai un appuntamento consolidato nel programma di eventi di formazione del Gruppo STEA. Nella sua quarta edizione, in una cornice prestigiosa come quella del Winter Garden dell'Hotel Crowne Plaza di Verona, **oltre 300 persone** si sono riunite per approfondire la conoscenza su nuovi prodotti e sistemi costruttivi in edilizia.

Nulla è stato trascurato: **dalle fondazioni al tetto, dall'involucro edilizio alle finiture**, ogni esigenza costruttiva per la realizzazione di un **edificio di qualità** ha trovato risposta nei **15 corner espositivi** a disposizione dei partecipanti.

La stretta collaborazione tra il Gruppo STEA

e i propri partner ha permesso di selezionare alcune soluzioni costruttive che possono conferire **un plus per l'imprenditore edile**, tenendo presente il particolare momento di difficoltà in cui versa l'edilizia. Consapevoli, infatti, che il settore delle nuove costruzioni è quasi congelato, il Gruppo STEA ha voluto mettere in luce prodotti e sistemi che possono essere applicati anche nel campo delle **ristrutturazioni**, per ora unica ancora di salvezza per chi opera in edilizia. Si conferma, quindi, lo sforzo del Gruppo STEA nel **supportare tecnicamente il lavoro dell'impresa edile**, nella convinzione che



IN QUESTO NUMERO ...

Eterno Ivica

Sistemi ed accessori per le impermeabilizzazioni liquide disponibili in rete in fibra di vetro e tessuto non tessuto

(continua a pagina 6)

Nuove finestre Velux

Aumento di luce naturale entrante, livello di comfort migliorato con ulteriore risparmio energetico

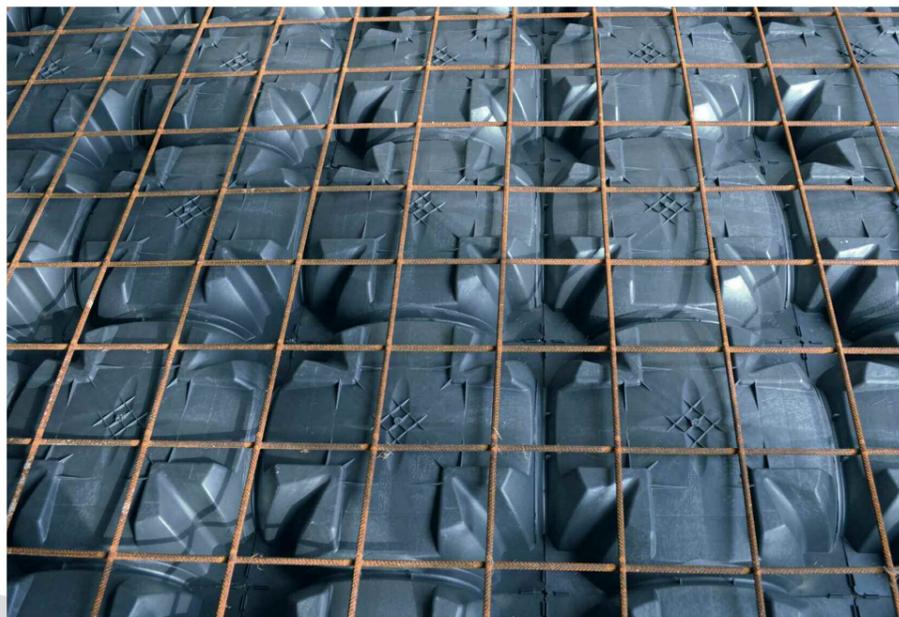
(continua a pagina 7)

IL CANTIERE IN VETRINA

Come realizzare un vespaio ventilato



(continua a pagina 5)



Proporre **sistemi costruttivi atti a migliorare ed ottimizzare le prestazioni in cantiere** è diventato un imperativo per il Gruppo STEA, soprattutto nella fase di consulenza con i propri clienti. È quello che è successo anche nel caso che andremo ora ad analizzare nel dettaglio.

L'obiettivo dello studio di progettazione, la società INTECH S.r.l. di Cornedo Vicentino, era quello di realizzare in una nuova costruzione a Trissino (VI) un **vespaio di fondazione ventilato** che permettesse di **eliminare il gas Radon, l'umidità e l'eventuale acqua** che, naturalmente presenti nel terreno, si accumulano all'interno dei locali abitati. Infatti, solo l'opportuna ventilazione delle fondazioni permette di eliminare la proble-

... continua a pagina 5



solo un **lavoro di squadra tra fornitori, distributori ed imprenditori edili**, improntata alla **qualità** del costruito, può essere la chiave di volta per superare le difficoltà del mercato.

Oltre ai corner espositivi, presso i quali è stato possibile ottenere una consulenza approfondita sulle soluzioni presentate, il Meeting ha previsto **5 relazioni tecniche**. Vediamo brevemente il contenuto di ciascuna relazione.

Il **primo intervento** è stato tenuto da Marco Soravia sulla **nuova generazione di finestre per tetti Velux**. Una buona illuminazione naturale degli ambienti mansardati è fondamentale sia nei nuovi edifici sia in caso di ristrutturazione dell'esistente. Perciò Velux ha sviluppato una nuova linea di finestre con una **cornice assottigliata ed una superficie vetrata maggiore (+10%)** che consente di ottenere un notevole incremento di luce naturale. L'inserimento di uno **strato di isolante in eps all'interno del battente del serramento** consente di ottenere prestazioni tecniche eccellenti dal punto di vista dell'isolamento termico, dell'isolamento acustico, della tenuta all'aria.

Inoltre, le nuove finestre Velux sono dotate di automatismi tecnologici che le rendono **gestibili con una programmazione temporale e a distanza**: attraverso il programma "Bilancio energetico" è possibile controllare in maniera automatica finestre, tende e tapparelle Velux anche se non si è presenti in casa, ottimizzando il clima e il comfort interno e risparmiando sui consumi energetici.

Ma, come sempre, anche il miglior prodotto può veder vanificate le sue proprietà tecniche se la fase di posa non è curata nei minimi particolari. Per ovviare a qualsiasi errore, Velux ha studiato una **metodologia di posa in 4 step**, facile ed idonea ad essere replicata in ogni cantiere. In questo processo l'unico elemento che deve essere realizzato dalle maestranze è il controtelaio della finestra. Tutto il resto, dalla cornice isolante in poliuretano all'inserimento del telaio della finestra già dotato dell'impermeabilizzazione esterna, fino al collare interno di sigillatura per la tenuta all'aria del serramento, è realizzato su misura da Velux e posato in modo rapido e preciso, risparmiando sui tempi di realizzazione e guadagnando in qualità.

Il **secondo intervento**, tenuto da Alberto Cocco di **Eterno Ivica**, ha illustrato i supporti regolabili per **pavimenti sopraelevati**, molto utili in caso di ri-

strutturazioni dove si richiede il rifacimento di terrazzi esterni o altre superfici calpestabili.

I pavimenti sopraelevati consentono di risolvere il problema delle fratture delle piastrelle dei pavimenti tradizionali dovute a infiltrazioni d'acqua o a movimenti dei materiali. Inoltre, consentono una facile **ispezionabilità**, anche per eventuali manutenzioni di impianti tecnologici presenti al di sotto della pavimentazione. Con un pavimento sopraelevato si ottengono anche vantaggi in termini di **isolamento termico e acustico**, grazie alla presenza di una camera d'aria tra piastrelle e massetto, ed un **miglior drenaggio** dell'acqua in superficie.

I supporti per pavimenti sopraelevati di Eterno Ivica sono resistenti a pesi elevati (anche se non consentono la carrabilità), permettono di alleggerire la struttura del solaio grazie ad un minor utilizzo di malta per il massetto pieno, riducono i tempi di realizzazione della pavimentazione, rendono più pulito il cantiere e sono ecosostenibili perché completamente riutilizzabili.

I supporti, disponibili in 5 modelli con 15 misure differenti, permettono di contrastare pendenze del massetto fino al 5%. La scelta del modello, della misura e della quantità di supporti viene eseguita direttamente da Eterno Ivica in base al progetto fornito dal cliente.

Infine sono stati illustrati dei sistemi ed accessori per le impermeabilizzazioni liquide e bituminose come approfondito a pagina 6 di questa rivista.

Il **terzo intervento**, eseguito dal Sig. Picello di **Bacchi**, ha illustrato i pregi e le modalità di utilizzo del **vetro cellulare** per l'isolamento termico, il drenaggio e l'impermeabilizzazione delle superfici interrate e contro terra. Il vetro cellulare, disponibile **in granuli o in lastre**, è un ottimo materiale coibente, è resistente a compressione nonostante la sua leggerezza, durevole, stabile, inorganico e imputrescibile, ecologico (si tratta di vetro riciclato) e riciclabile, inattaccabile dal fuoco, anticappillare e drenante, ed offre un eccellente sistema di schermatura totale nei confronti del nocivo gas radon.

Le applicazioni sono molteplici, sia in caso di nuova edificazione che di ristrutturazione, e spaziano dall'isolamento e impermeabilizzazione di fondazioni e muri contro terra, alla realizzazione di massetti di pavimentazioni interne e superfici esterne come terrazze, tetti verdi, coperture piane,

fino alla zoccolatura di partenza per cappotti termici e al taglio termico sotto i davanzali.

Durante il **quarto intervento**, Daniele Bellegrandi di **Artegronda** ha invece presentato le numerose possibilità di aggiungere valore al tetto mediante l'utilizzo di **comignoli in rame**, disponibili in moltissimi modelli. Il rame è un materiale nobile che, grazie alla sua capacità di rivestirsi di una patina naturale, presenta un'elevata durabilità nel tempo. I modelli di comignoli disponibili si adattano a qualsiasi stile di abitazione e possono essere prodotti su misura in base alle esigenze del cliente con diverse altezze e diametri: quadrati, tondi, con reti antipasseri, dotati di evacuatori per il fumo o di alette per una maggiore protezione dalla pioggia, girevoli, con abbellimenti, ecc.. Sono disponibili anche comignoli tecnici per le esalazioni delle caldaie a condensazione e modelli già saldati a piombo che consentono una posa molto veloce. Oltre ai comignoli, la gamma di Artegronda contempla anche **grondaie** che rispondono perfettamente alle linee guida della legge DIN 280. Le grondaie di Artegronda sono semplici e non sono direttamente attaccate al tetto. Sono disponibili con diverse misure e dotate di accessori per la protezione dalle foglie.

Il **quinto contributo tecnico** tenuto dalla Sig.ra Cunial ha illustrato le proposte di **Cotto Possagno**: l'azienda ha sviluppato la linea di **coppi e tegole in laterizio Winter**, altamente performanti per resistenza meccanica, al gelo e impermeabilità, e certificati da istituti di certificazione tedesca.

La stessa certificazione è stata ottenuta anche dal **Coppo Fotovoltaico**: si tratta di un'innovazione tecnologica nel campo del fotovoltaico. Il Coppo Fotovoltaico infatti è un coppo che integra in se una cella fotovoltaica: il suo utilizzo consente di eseguire una copertura in coppi che offre però le prestazioni di un sistema di pannelli fotovoltaici, con l'indubbio vantaggio di non deturpare l'estetica dell'edificio.

I vantaggi del coppo fotovoltaico rispetto ai pannelli fotovoltaici tradizionali vanno oltre l'aspetto estetico: permette di far defluire correttamente l'acqua, non crea ponti termici, evita il surriscaldamento della copertura grazie alla presenza di una lama d'aria tra il coppo e la cella fotovoltaica, ottenendo un rendimento migliore del sistema.

Inoltre, la presenza di diodi di bypass sulle celle consente di staccare dall'impianto solo i coppi eventualmente interessati da malfunzionamento, mantenendo tutti gli altri attivi.

La posa del coppo fotovoltaico è sostanzialmente identica a quella di un coppo normale.

Il coppo fotovoltaico è ideale nelle ristrutturazioni, soprattutto nei centri storici dove gli interventi sono sottoposti a vincolo urbanistico.

Oltre al coppo è disponibile anche la tegola piana in cotto fotovoltaico.

Melissa Rizza

I PARTNER TECNICI DEL MEETING CLIENTI STEA 2014



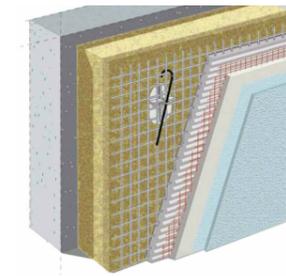
VELUX

La Nuova Generazione di finestre per tetti: **più luce naturale negli ambienti**, un maggior comfort interno, un **notevole risparmio di energia**, un nuovo design moderno ed essenziale. Inoltre, sono stati sviluppati prodotti dedicati all'installazione, per un **montaggio veloce e sicuro**.



ETERNO IVICA

La Linea Liquid di Eterno Ivica rappresenta il **sistema ideale** per eseguire ad arte la **posa degli accessori** utilizzati per il **deflusso delle acque evitando il pericolo di infiltrazioni** in corrispondenza degli scarichi. Disponibile in due versioni: rete in fibra di vetro "FV" e tessuto non tessuto "TNT".



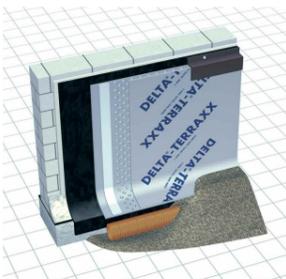
WEBER SAINT-GOBAIN

Weber Saint-Gobain propone **Weber.therm robusto**, un innovativo **sistema a cappotto** per l'isolamento termico e acustico dell'involucro edilizio. I pannelli Weber.therm si posano **a secco**, senza l'utilizzo di colle. Il sistema consente di **personalizzare a piacere la finitura** del cappotto.



LINEAVITA

Lineavita® è partner di STEA per la progettazione e commercializzazione delle **linee vita per le coperture**, sia residenziali che industriali. Leader nel mercato dei sistemi di **sicurezza anticaduta**, sviluppa e propone tre tipi di prodotto: sistemi di ancoraggio, accessori, dispositivi di protezione individuale.



DÖRKEN

La gamma di prodotti offerti da Dörken spazia dai **teli sottotetto per tetti inclinati**, con i relativi accessori, ai **sistemi di protezione per interrati**, alle impermeabilizzazioni ed ai **sistemi di drenaggio**, sino alle coperture ed alle protezioni per impalcature.



POWERPLAC

Powerplac è la nuova tipologia di **lastra in ossido di magnesio** distribuita dal Colorificio Pezzoli. Con Powerplac è possibile realizzare **contropareti, pareti esterne e massetti** per solai anche in **ambienti molto umidi** (es. bagni, cucine, cantine, piscine, ecc.).



BOSCH

Leader mondiale degli **elettrotensili** e relativi accessori, sviluppati per le applicazioni più impegnative per la **lavorazione della pietra e del cls**: martelli perforatori, trapani, trapani con percussione e punte per carotaggio. Vasta gamma di utensili a batteria con **tecnologia al litio**.



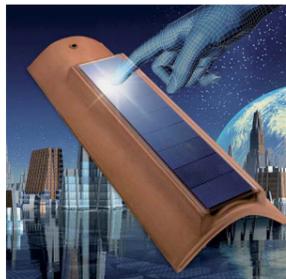
BACCHI

Bacchi propone materiali costituiti da **vetro cellulare**, sotto forma di **lastre** o di **granulato**. Per le loro caratteristiche di coibentazione termica e impenetrabilità al passaggio di acqua, vapore e gas, sono ideali per la coibentazione del pavimento sopra la platea, di locali sotterranei, ecc..



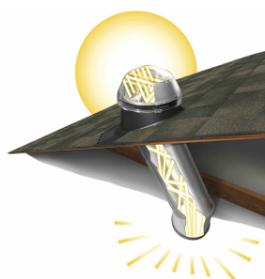
ARTEGRONDA

Azienda che opera nel settore edile dal 1982 fabbricando artigianalmente **comignoli in rame** e grondaie. La **grondaia Montafacile** in **lamiera zincata** preverniciata è in assoluto la più **facile, veloce e sicura da montare**. Indicata per il fai da te e per piccoli interventi di edilizia.



INDUSTRIES COTTO POSSAGNO

Industrie Cotto Possagno, leader nella produzione di coppi e tegole in argilla, propone il **coppo con tecnologia fotovoltaica**: unisce la funzionalità di un coppo in argilla alla moderna tecnologia fotovoltaica, mantenendo pressoché immutato l'aspetto estetico del manufatto.



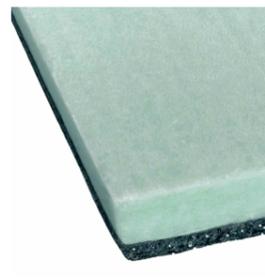
SOLATUBE

Il **condotto solare Solatube**, importato da Infinity Motion e distribuito dal Gruppo STEA, è un **lucernario tubolare** che, grazie alla sua speciale calotta, è in grado di **captare la luce solare dal tetto**, riflettendola lungo una conduttura altamente riflettente e quindi diffondendola nell'ambiente interno.



NATURALIA-BAU

Naturalia-Bau è il più grande distributore italiano di materiali bioedili, tra i quali citiamo i **pannelli in fibra di legno Pavatex** per l'isolamento di tetti e pareti, il **sistema a cappotto Naturawall** e i **pannelli in silicato di calcio** per il risanamento delle pareti umide.



ISOLGOMMA

Isolgomma realizza prodotti per l'**isolamento acustico** a base di fibra e granuli di **gomma riciclata**. La gamma di prodotti offerta spazia dai materassini per l'isolamento acustico sottomassetto agli isolanti acustici e termici per pareti.



ISOVER

La **lana da insufflaggio Insulsafe** è formata da fiocchi di vetro riciclato (senza resina) che possono essere **iniettati meccanicamente per l'isolamento termico ed acustico** di pareti con intercapedine e sottotetti non abitabili.



ISOSPAN

Il **blocco a cassero Isospan** è un blocco in **legno e cemento mineralizzato** con isolamento termico integrato. Il sistema costruttivo è completato con il getto di calcestruzzo in cantiere. In un unico prodotto si coniugano eccellenti proprietà di isolamento termico ed acustico.



STEA CHANNEL

LE RIVENDITE DEL GRUPPO STEA: EDILVENCATO



Da più di 50 anni **Edilvencato** è al servizio del territorio dell'alta vallata dell'Agno. Il personale qualificato operante nel punto vendita, situato nella zona industriale a sud di Valdagnò, è in grado di dare risposte immediate a gran parte delle problematiche inerenti la **costruzione del nuovo** o alla **riqualificazione dell'edificato**, sia nell'ambito dell'edilizia tradizionale che in quella delle più recenti costruzioni in legno, offrendo soluzioni innovative e sicure anche per il cliente più esigente. Presso il magazzino si può trovare, sempre disponibile, una **vasta gamma di prodotti** ed un adeguato **supporto tecnico** per approfondire la conoscenza delle specifiche modalità applicative.

Socio fondatore del Gruppo STEA, Edilvencato ha sempre creduto nelle opportunità che l'adesione al consorzio garantisce all'azienda e, conseguentemente, alla sua clientela.

La gamma di prodotti di Edilvencato si estende anche al settore delle **finiture interne ed esterne**, offrendo un servizio professionale orientato a comprendere e soddisfare al meglio le esigenze del cliente. Presso lo showroom sono esposte le più prestigiose marche di **pavimenti e rivestimenti**: Marca Corona e Supergres per le ceramiche, Skema per i laminati, Nadura e Lindura per il legno ed i laminati di nuova generazione. Per completare l'offerta del settore, sono presenti anche prodotti di **arredo-bagno** e accessori sanitari. Il personale dedicato, oltre a seguire il cliente con competenza, è preparato per dare **assistenza in cantiere** offrendo consulenza preventiva, ove si presentino particolari problematiche, e **post-vendita** ove necessari il servizio di posa in opera. Negli ultimi anni Edilvencato ha introdotto anche il settore della **ferramenta**, inserendo prodotti come sistemi di fissaggio, attrezzature leggere, utensili, elettroutensili, con l'obiettivo di servire al meglio artigiani ed imprese del settore. L'introduzione del **tintometro**, inoltre, ha reso più completa l'offerta inerente i sistemi a secco e le finiture d'interni.

Nel mondo del riscaldamento, ed in particolare in quello delle **stufe a legna e a pellet**, Edilvencato è presente da anni con prodotti dei marchi Thermorossi, Nestor Martin, Skantherm, La Fuente. Anche in questo settore viene curata direttamente, oltre che la vendita, anche l'installazione e l'assistenza post-vendita.

Da ben tre generazioni l'obiettivo di Edilvencato è quello di dare **valore aggiunto** a ciò che commercializza ed essere riconosciuto come **partner affidabile** da chi cerca supporto e soluzioni efficaci nel sempre più complesso mondo dell'edilizia. I risultati conseguiti, anche in questo periodo di crisi e stagnazione del mercato immobiliare, sembrano confermare la validità di questo approccio.

Nel mondo edile, Edilvencato è sinonimo di **qualità, competenza e affidabilità**: tutto ciò che cerca il cliente attento che sceglie meglio per garantire a sé e alla propria famiglia sicurezza e benessere.

Giuliano Vencato



index
Construction Systems and Products

Prodotti e soluzioni tecniche TERRAZZE E BALCONI. NUOVO E RIFACIMENTO

Problemi?

Molte soluzioni

- Membrane autoadesive
- Impermeabilizzanti bituminosi
- Impermeabilizzanti cementizi
- Impermeabilizzanti protettivi
- Membrane impermeabilizzanti

Opuscolo

Index esporta in più di 100 paesi al mondo

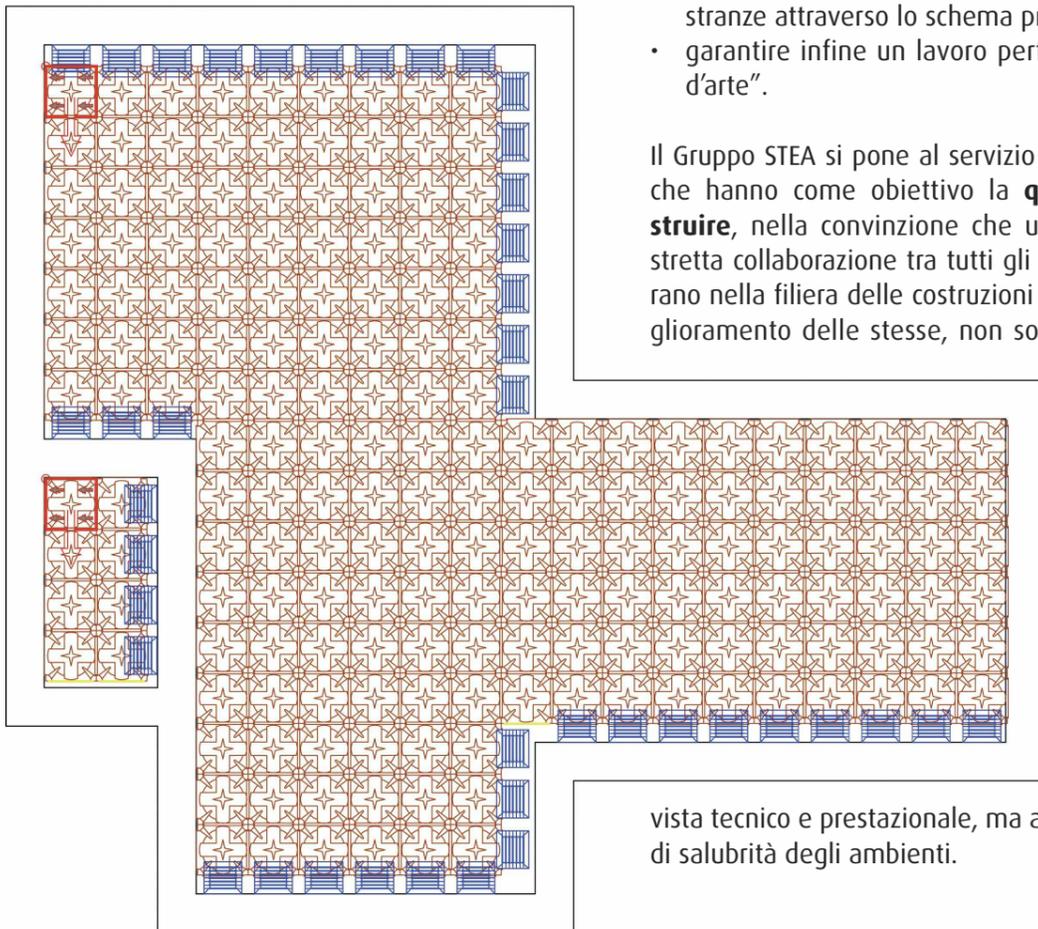
INDEX S.p.A. - Via G. Rossini, 22 - 37060 Castel D'Azzano (Verona) - Italy
T. +39 045 8546201 - tecom@indexspa.it

www.indexspa.it



IL CANTIERE IN VETRINA

... continua dalla prima pagina



stranze attraverso lo schema predefinito;
 • garantire infine un lavoro perfetto, "a regola d'arte".

Il Gruppo STEA si pone al servizio di tutti i clienti che hanno come obiettivo la **qualità del costruire**, nella convinzione che una sempre più stretta collaborazione tra tutti gli attori che lavorano nella filiera delle costruzioni porti ad un miglioramento delle stesse, non solo dal punto di

vista tecnico e prestazionale, ma anche in termini di salubrità degli ambienti.

Luigi Dal Toso

matica, allontanando il gas nocivo e la concentrazione di acqua.

La rivendita TESVE, socia del Gruppo STEA, interpellata dall'impresa edile REGHELIN S.n.c. di Malo che ha seguito il cantiere, ha proposto l'utilizzo del sistema **MODULO H13 di Geoplast**, composto da un **cassero in polipropilene**, avente dimensioni in pianta 50x50 cm, in abbinamento ad alcuni prodotti accessori quali:

- la **prolunga di compensazione GEOBLOCK**, elemento retrattile che consente di arrivare a ridosso del cordolo o del muro di fondazione, ove esistente, senza dover tagliare e/o sagomare il modulo, oppure di effettuare il getto contemporaneo di travi e soletta;
- la **chiusura lineare**, detto **FERMAGETTO**, elemento che blocca il passaggio del calcestruzzo nell'intercapedine.

Potendo contare sul **servizio di progettazione** messo a disposizione da Geoplast, sulla base del progetto di partenza della fondazione da realizzare è stato sviluppato un **elaborato grafico completo con il conteggio dei pezzi e lo schema di posa**. I **vantaggi** di questo sistema hanno permesso all'impresa di:

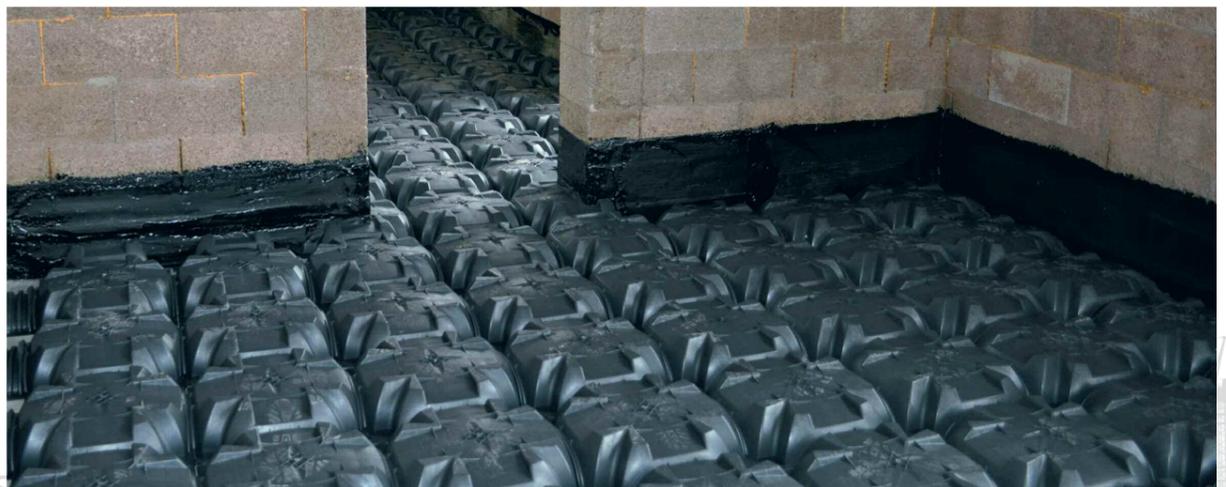
- non dover tagliare i casseri in prossimità dei bordi, garantendo un notevole risparmio di materiale e di tempo nella posa;
- evitare di avere materiale scarto in cantiere da dover poi smaltire;
- semplificare e velocizzare la posa delle mae-



MODULO H13 (prodotto principale)	
Dimensioni	50 x 50 x 13 cm
Consumo CLS mc/mq	0,028 mc/mq
Materiale	PP rigenerato

GEOBLOCK H13 (prodotto accessorio)	
Dimensioni	36,6 x 34,5x 8,16 cm
Estensione massima	25 cm
Materiale	PP rigenerato

FERMAGETTO H13 (prodotto accessorio)	
Dimensioni	7 x 28 x 2 cm
Materiale	PP rigenerato





IL PRODOTTO IN VETRINA

LINEA LIQUID, NOVITÀ CHE CAMBIANO IL CORSO DELL'ACQUA

Eterno Ivica presenta la **Linea Liquid**, sistemi ed accessori per le impermeabilizzazioni liquide. Grazie al processo di termo fusione tra il fazzoletto e la flangia del chiusino, la Linea Liquid rappresenta oggi il sistema ideale per eseguire ad arte la posa degli accessori utilizzati per il deflusso delle acque, con risparmio di tempo ed evitando il pericolo di infiltrazioni in corrispondenza degli scarichi. Disponibile in due versioni: rete in fibra di vetro "FV" e tessuto non tessuto "TNT". Dotata di cinque diametri verticali, tre orizzontali e uno scarico per poggiatesta, la Gamma Liquid si adatta a tutti i pacchetti impermeabilizzanti e isolanti. La Griglia con Telaio, esclusivamente in acciaio inox, è sinonimo di eleganza e robustezza. L'Antiodore, oltre ad evitare i cattivi odori di risalita, garantisce anche un efficace blocco ai vari ospiti che abitano le tubature. La Prolunga intagliabile permette di gestire i vari spessori dei pacchetti isolanti.

Liquid Telescopico TNT

Liquid è la serie di accessori compatibili con tutti i tipi di impermeabilizzazioni liquide e i cementi bicomponenti.



È l'unico sistema di scarichi capace di assicurare l'assoluta continuità tra l'impermeabilizzazione e gli accessori per la canalizzazione dell'acqua: grazie al processo di termo-fusione tra il fazzoletto in tessuto non tessuto o in fibra di vetro e la flangia del chiusino evita il pericolo di infiltrazioni in corrispondenza degli scarichi.

Composta da bocchettoni e canalette, la gamma di prodotti è pensata per **terrazze, balconi, docce**, e permette una significativa riduzione del tempo di posa.

Liquid Telescopico FV

Prestazioni e vantaggi saldamente fusi insieme. Il punto di forza: la termofusione tra la flangia del bocchettone e il fazzoletto in tessuto non tessuto o fibra di vetro.

La linea Liquid viene fornita in kit composto da bocchettone di scarico, prolunga, tappo antiodore e griglia con telaio in acciaio inox.

La struttura della flangia è provvista di una doppia zigrinatura, che migliora l'aggancio con gli impermeabilizzanti liquidi.

Nel modello orizzontale, il basamento inclinato garantisce un miglior deflusso dell'acqua, evitando ristagni all'interno del chiusino.

Ulteriori vantaggi e prestazioni esclusive:

- i gradini all'interno del cordolo evitano l'effetto ventosa della prolunga consentendo il deflusso dell'acqua da infiltrazione;
- la prolunga intagliabile permette la posa anche della sola colla e piastrelle a ridosso dell'impermeabilizzazione;
- il tappo antiodore evita l'ingresso sia di odori da reflusso sia di possibili insetti presenti nelle tubature.

E il tutto è ispezionabile attraverso la griglia in acciaio inox.

Bocchettoni Angolari Liquid per poggiatesta

Compatibilità totale con tutte le tipologie di guaine liquide, cementi bicomponenti,



monocomponenti e plastivi. Grazie alla pressofusione del tessuto-non-tessuto e della fibra di vetro alla flangia, si prevengono infiltrazioni d'acqua e si garantisce durata illimitata.

L'estrema facilità di posa e la completezza di accessori compresi nel kit rendono questi bocchettoni angolari la scelta perfetta in ogni situazione applicativa.

Esalatore Liquid

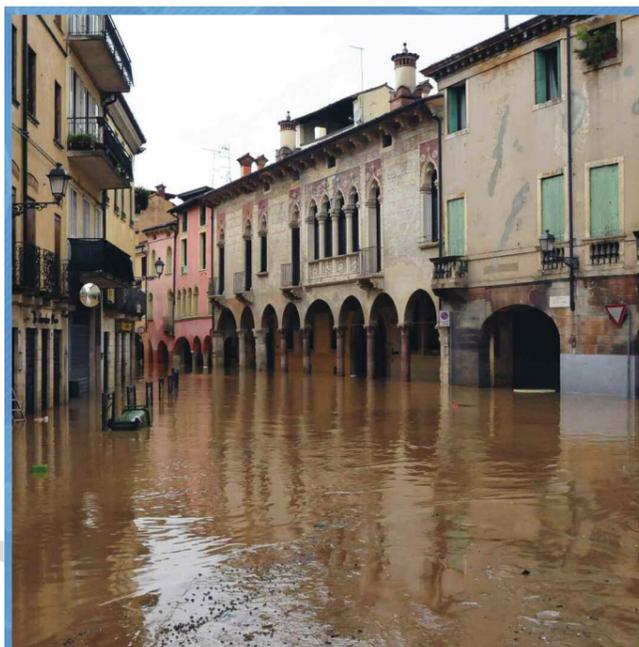
L'esalatore Liquid risolve definitivamente sia il problema di compatibilità tra strato impermeabile liquido e accessorio plastico, sia il problema di condensa che spesso si forma nell'estradosso di una copertura impermeabile, creando pericolosi rigonfiamenti dello strato impermeabile. Questa caratteristica è accentuata dalla componente "liquida" dello strato impermeabile.

Un fazzoletto di fibra di vetro da 160 gr certificata o un tessuto non tessuto ad alte prestazioni elastiche, sono industrialmente fusi alla flangia dell'esalatore interamente costruito in polipropilene (PP) grigio.

L'accoppiamento forma un unico strato tra accessorio e armatura, in questo modo sono scongiurati distacchi per incompatibilità tra lo strato impermeabile liquido e la plastica dell'esalatore.



eternoivica



AQUA LOCK

ESPERIENZA VENEZIANA DAL 1827

PARATIE STAGNE ANTIALLAGAMENTO

Bloccano l'ingresso dell'acqua in abitazioni, esercizi commerciali, capannoni e interrati in caso di allagamenti e alluvioni

BREVETTATE
GARANTITE
VELOCI DA MONTARE



ULTERIORI INFORMAZIONI PRESSO I RIVENDITORI DEL GRUPPO STEA



IL PRODOTTO IN VETRINA

LA NUOVA GENERAZIONE DI FINESTRE PER TETTI VELUX

ANCORA PIÙ LUCE E PIÙ VALORE ALLA TUA CASA

La **nuova generazione di finestre** per tetti VELUX è caratterizzata da moltissime piccole e grandi novità, concentrate sul raggiungimento di **tre grandi obiettivi**:

1. portare una **maggior quantità di luce naturale** negli ambienti;
2. **garantire un livello di comfort ottimale** a chi li abita;
3. consentire un **notevole risparmio di energia**.

Inoltre le finestre VELUX sono state rese più piacevoli a livello estetico, migliorandone le forme sia all'interno che all'esterno.

Più luce naturale

10% di superficie vetrata in più a parità di dimensioni della finestra e **trasparenza del vetro fino al 79%**, gamma più ampia (più misure disponibili e più grandi). Lo spessore del telaio è stato ridotto e reso uniforme lungo tutto il perimetro della finestra: ciò ha permesso di ottenere una **più ampia superficie vetrata**.

La luce naturale influenza positivamente l'umore e la produttività, inoltre la luminosità è uno degli elementi che più incidono sul valore di un immobile; maggiore disponibilità di luce naturale significa anche riduzione dei consumi elettrici.

Più comfort interno

Nuovo motore INTEGRA più silenzioso e control pad touch screen con 8 programmi predefiniti per migliorare il comfort e la sicurezza in casa; infatti grazie al nuovo control pad VELUX INTEGRA si **possono controllare tutti i prodotti VELUX della casa con un semplice click**. Inoltre, il programma "Bilancio Energia" ottimizza il clima e il comfort in casa in maniera automatica, permettendo di risparmiare sui consumi. La barra di ventilazione è più sottile, ma permette di cambiare, anche a finestra chiusa, fino a 84,6 mc/h d'aria.

Meno energia utilizzata

Efficienza energetica e isolamento ottimale grazie alla presenza di **materiale isolante** e legno termotrattato nel battente della finestra. Lungo tutto il perimetro delle finestre in legno sono stati inseriti pannelli sagomati in EPS (polistirene espanso sinterizzato), ben più isolante del legno: è stato utilizzato un **legno speciale termotrattato che isola il 24% in più del legno tradizionale**.

Dati alla mano, i tetti sono responsabili del 30% delle dispersioni energetiche degli edifici: da ciò si può dedurre l'importanza di utilizzare materiali innovativi e performanti quando si parla di finestre per tetti, in un'ottica di generale **miglioramento delle prestazioni energetiche degli edifici**.

Design moderno ed essenziale

All'interno il telaio è più sottile, la barra di manovra e di ventilazione è più ergonomica e riporta le icone che indicano le tre posizioni possibili. Anche il design esterno è stato rinnovato, con rivestimenti esterni più sottili, profilo inferiore arrotondato, profili laterali a incastro senza viti, per una perfetta integrazione nel tetto ed un minor impatto estetico delle superfici vetrate.

La perfetta installazione

VELUX ha sviluppato una linea di prodotti dedicati all'installazione, studiata per montare le finestre in maniera facile, veloce e sicura. Si tratta della cor-

nice isolante BDX, da installare su controtelaio in legno costruito in opera, del collare impermeabilizzante BFX, della barriera al vapore BBX per una perfetta tenuta all'aria e dell'imbotte di finitura interna con barriera vapore inclusa.

Materiali e prestazioni

Cosa c'è di nuovo

- Inserimento di materiale isolante e legno termotrattato nel battente della finestra (Thermo Technology™).
- Nuove guarnizioni e rivestimenti esterni più avvolgenti.
- 5 tipologie di vetrata, tutte bassoemissive e stratificate.

Benefici

- Maggior isolamento e risparmio energetico.
- Comfort ottimale in tutte le stagioni.
- Miglioramento della tenuta all'aria.
- Possibilità di scegliere la tipologia di finestra e di vetrata più adatta alle proprie esigenze.

Prestazioni isolanti del telaio migliorate del 14%

ThermoTechnology™

Lungo tutto il perimetro delle finestre in legno, in 9 zone differenti, sono stati inseriti pannelli sagomati in EPS (Polistirene Espanso Sinterizzato), materiale che a parità di spessore è 3,7 volte più isolante del legno.

Nelle finestre in legno rivestite di poliuretano, oltre all'EPS è stato utilizzato un legno speciale termotrattato TMT (Thermally Modified Timber), che contiene il 50% di H₂O in meno e isola il 24% in più del legno tradizionale. Tali finestre racchiudono le qualità del legno, del poliuretano e dell'isolante EPS in un unico prodotto.

Rivestimento esterno fonoassorbente che riduce il rumore da pioggia fino a 48dB

5 tipologie di vetrata:
 - tutte stratificate
 - tutte bassoemissive
 - con trasmittanza fino a 0,5 W/(m²K)
 - con g fino a 0,3
 - con trasparenza fino al 79%
 - anche con trattamento autopulente
 - anche con trattamento anti rugiada
 - con isolamento acustico fino a 42dB

Massima impermeabilità all'aria possibile su tutta la gamma (classe 4)





STEA

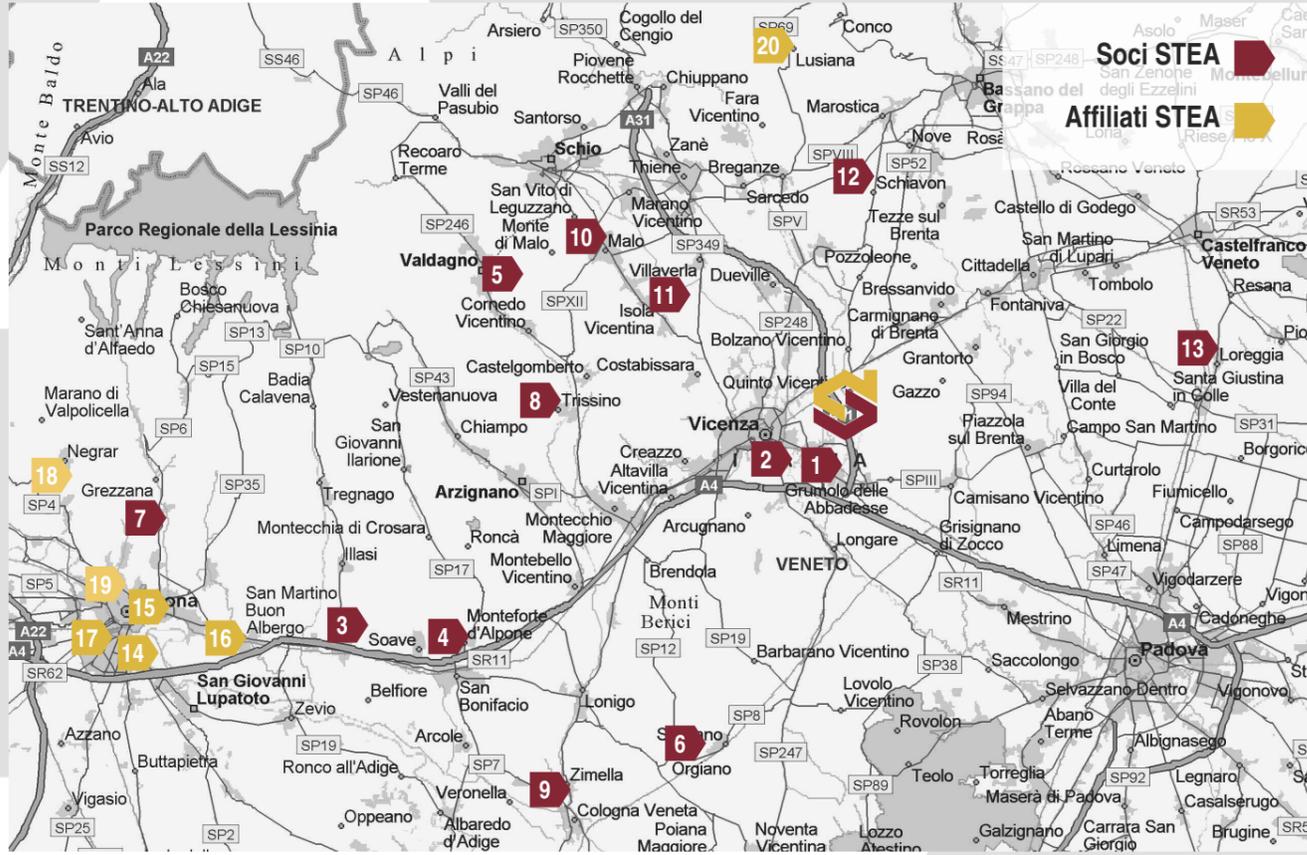
news dicembre 2014

GRUPPO STEA

Dove siamo



gruppostea.it



STEA s.r.l.
Via Zamenhof, 711 - 36100 Vicenza
Tel. 0444.914381 - Fax 0444.912341
E-mail: info@gruppostea.it
www.gruppostea.it



EDILBERICA s.r.l.
Via Riviera Berica, 391 - 36100 Vicenza
Tel. 0444.530594 - Fax 0444.240377
E-mail: info@edilberica.it
www.edilberica.it



EDILTOSI s.r.l.
Via Strà, 157
37030 Colognola ai Colli (VR)
Tel. 045.6151066 - Fax 045.6151194
E-mail: info@ediltosi.it
www.ediltosi.it

Filiale di Monteforte d'Alpone (VR)
Via dell'artigianato, 2
Tel. 045.6176168 - Fax 045.6176334
E-mail: monteforte@ediltosi.it



EDILVENCATO s.r.l.
Via Campagna, 36
36078 Valdagno (VI)
Tel. 0445.402790 - Fax 0445.402078
E-mail: edilvencato@edilvencato.it
www.edilvencato.it



FONTANA Cav. ANTONIO s.a.s.
Via Teonghio, 7 - 36040 Orgiano (VI)
Tel. 0444.874059 - Fax 0444.775028
E-mail: fontana@gruppostea.it



GF SCALA s.r.l.
Via Monte S. Viola, 12
37142 Marzana (VR)
Tel. 045.8700998 - Fax 045.8709280
E-mail: edilizia.gfscala@tiscali.it



LAZZARI s.r.l. Mat. Edili
Via Sandri, 9 - 36070 Trissino (VI)
Tel. 0445.962168 - Fax 0445.963526
E-mail: lazzari@gruppostea.it



NUOVA EDILIZIA s.n.c.
Via Galileo Galilei, 62
37040 Zimella (VR)
Tel. 0442.85017 - Fax 0442.418098
E-mail: info@nuovaedilizia.com



TESVE s.r.l.
Via L. Da Vinci, 30 - 36034 Malo (VI)
Tel. 0445.602272 - Fax 0445.584469
E-mail: malo@tesve.it
www.tesve.it

Filiale di Caldogno (VI)
Viale Pasubio, 2
Tel. 0444.585019 - Fax 0444.909098
E-mail: info@tesve.it



Materiali Edili VIALETTO s.r.l.
Via Roncaglia di Sopra, 5
36060 Schiavon (VI)
Tel. 0444.665158 - Fax 0444.665313
E-mail: vialeto@gruppostea.it



ZACCHIA s.r.l.
Via Aurelia, 99 - 35010 Loreggia (PD)
Tel. 049.5790582 - Fax 049.9300165
E-mail: info@zacchiasrl.com
www.zacchiasrl.com



CENTROEDILE
Via B. Avesani, 20
37135 Verona
Tel. e Fax 045.8069159
E-mail: centroedile@gruppostea.it



EDILCARBONI s.n.c.
Via Montorio, 85
37131 Verona
Tel. e Fax 045.526555
E-mail: edilcarboni@edilcarboni.it



F.LLI POSENATO s.n.c.
Via Casette Sant'Antonio, 4
37036 San Martino Buon Albergo (VR)
Tel. e Fax 045.974136
E-mail: posenato@gruppostea.it
www.posenatofratelli.com



GALZENATI s.a.s.
Via B. Avesani, 16
37135 Verona
Tel. 045.8030135 - Fax 045.8068211
E-mail: info@galzenati.com
www.galzenati.com



PAULETTI s.r.l.
Via Casa Zamboni, 9/76
37020 Arbizzano di Negrar (VR)
Tel. 045.7513227 - Fax 045.7514812
E-mail: info@pauletti.it
www.pauletti.it



PAULETTI s.r.l. Show Room di Verona
Via Quattro Spade, 18 B - 37121 Verona
Tel. 045.2080237 - Fax 045.2080238
www.paulettisuperfici.it



PIZZATO FRANCESCO s.n.c.
Via Giarette, 10 - 36046 Lusiana (VI)
Tel. 0424.406166 - Fax 0424.407379
E-mail: pizzato@gruppostea.it
www.pizzatofrancesco.it

"STEA NEWS"
N. 42 - Dicembre 2014 - Pubb. quadrimestrale
Sped. in A.P. 70% NE/VR
Reg. Trib. di Verona n. 1451 del 12-07-2001

Editore: CR SOFT S.r.l.
Sede: Via Gobetti, 9 - 37138 Verona
Tel. 045/575080 - Fax 045/572430
www.crosoft.it - E-mail: info@crosoft.it

Direttore Responsabile: Lorenzo Bari
Comitato di redazione: Martino Novello, Ornella Dal Lago, Roberto Fontana, Giulio Vencato

Concessionario esclusivo per la pubblicità: CR SOFT S.r.l.
Progetto grafico e realizzazione: CR SOFT S.r.l.

Stampa: Grafiche Aurora S.r.l.
Via della Scienza, 21 - 37139 Verona

TUTELA DELLA PRIVACY

Il presente periodico viene inviato ai clienti delle aziende del GRUPPO STEA e a coloro che si sono iscritti o hanno partecipato agli eventi periodicamente organizzati dal nostro gruppo. I dati utilizzati a tal fine sono trattati nel rispetto di quanto previsto dal D.Lgs. 196/03. Vi ricordiamo che, **in ogni momento, potete aggiornare i Vostri dati o chiedere l'interruzione dell'invio del presente periodico** e del nostro materiale informativo e promozionale inviando una comunicazione in tal senso al numero di fax 0444.912341 o all'indirizzo e-mail info@gruppostea.it.

Responsabilità

L'Editore non si assume responsabilità per le tesi sostenute dagli Autori degli articoli pubblicati e per le opinioni espresse dagli Autori dei testi redazionali o pubblicitari.

Tiratura: 4.200 copie