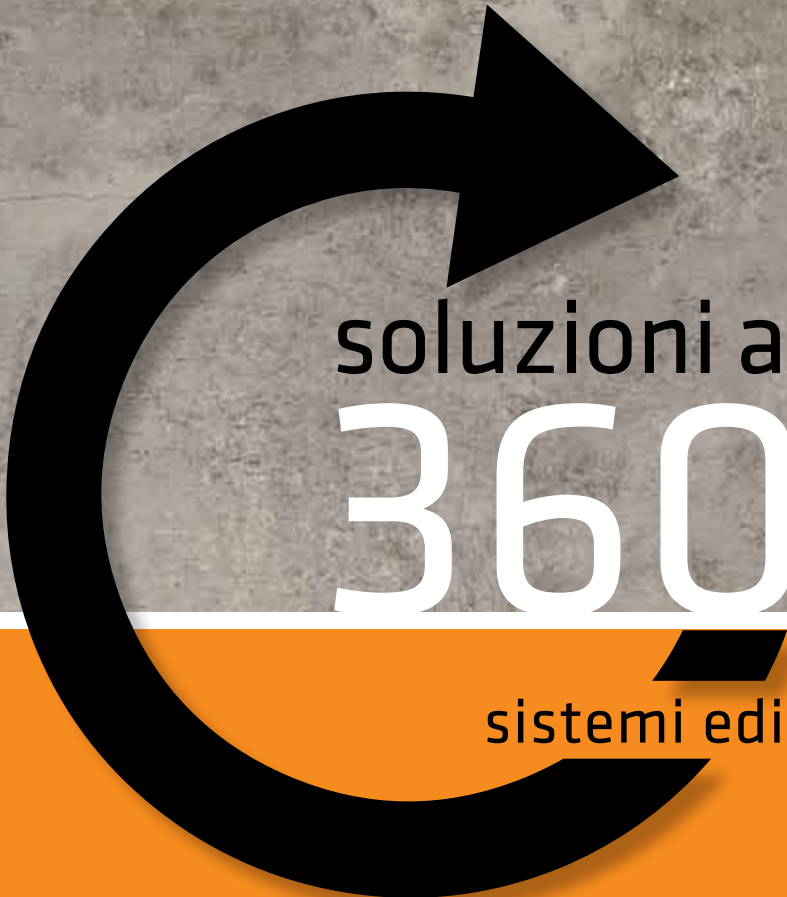




soluzioni a
360°

sistemi edili innovativi e compositi



SEICO COMPOSITI® Divisione Edilizia Specializzata

SEICO COMPOSITI Srl., nata dall'unione e dalla collaborazione di tecnici qualificati, con esperienza ultratrentennale nel settore dell'Edilizia Specializzata e della Bioedilizia, rappresenta ad oggi, un punto di riferimento nel settore edile.

Seico Compositi srl., offre un servizio a 360° occupandosi direttamente della divulgazione tecnologica, ricerca

e sviluppo, fino alla produzione e distribuzione diretta in cantiere dei materiali ai propri clienti, siano essi Rivenditori Specializzati, Imprese di Costruzioni Generali, Artigiani Edili o studi tecnici di progettazione impegnandosi ad offrire il proprio supporto tecnico continuativo, dalla fase di studio e progettazione sino alla fase di realizzazione dell'intervento, avvalendosi di tecnici propri nel consigli-

are i prodotti più indicati alla soluzione per ogni specifico problema.

Gli interventi che hanno visto il contributo dei prodotti e delle tecnologie Seico Compositi srl. costituiscono una copiosissima elencazione in continua evoluzione, che spazia nell'ambito del ripristino delle strutture in calcestruzzo, del risanamento deumidificante delle murature

umide, del consolidamento strutturale con boiacche, betoncini armati o fibre in carbonio, delle impermeabilizzazioni cementizie osmotiche, bentonitiche o a base di resine poliuretatiche idroespansive, così come per il risparmio energetico attraverso termointonaci minerali a cappotto o la salvaguardia ambientale mediante la realizzazione di pavimentazioni naturali in terra stabilizzata.



Riparazione e protezione di strutture in calcestruzzo

Cicli completi composti da malte cementizie premiscelate di diverso modulo elastico, che permettono la realizzazione di interventi di recupero strutturale, dal trattamento passivante dei ferri d'armatura, al ripristino corticale delle parti degradate, alla finitura omogeneizzante, fino alla finitura decorativa, anticarbonatativa.

PRODOTTI E SISTEMI UTILIZZATI

LINEA BETONTIX® malte cementizie tixotropiche per il ripristino strutturale, anticarbonati, di varie granulometrie, mono componenti o bi componenti – rasati cementizi tradizionali e per fondi poco assorbenti, ecc. **LINEA BETONCOL®** malte cementizie colabili espansibili antiritiro, per riempimenti fluidi carrabili, in ghisaggi di binari o di macchine operatrici consolidamento mediante iniezioni, ecc.



Ripristini in fibre di carbonio e incollaggi strutturali

Sistemi a base di resine epossidiche bicomponenti a fluidità o tixotropia diversificata, per iniezioni consolidanti, riprese di getto strutturali o riparazioni in spessore. Ripristini e consolidamenti localizzati e opere di adeguamento strutturale alle caratteristiche di portata originarie, di fabbricati civili e industriali, con sistemi compositi a base di lamine e tessuti in fibra di carbonio e tondini pultrusi.

PRODOTTI E SISTEMI UTILIZZATI

Lamine, tessuti e tondini pultrusi in fibra di carbonio, con trame e larghezze di varie tipologie – malte cementizie strutturali per la preparazione della base di appoggio e successiva rasatura – resine epossidiche specifiche per la preparazione, l'impregnazione e l'incollaggio.



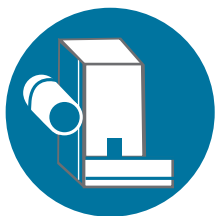
Pavimenti industriali e rampe antiscivolo

Realizzazione completa, mediante fornitura dei materiali occorrenti e posa in opera, di pavimenti industriali in calcestruzzo, con strato superficiale di finitura corazzato al quarzo e di rampe antiscivolo carrabili con finitura millerighe a spessore a "lisca di pesce".

PRODOTTI E SISTEMI UTILIZZATI

Alle tecnologie realizzative si affianca la vendita di prodotti per il miglioramento funzionale e prestazionale del calcestruzzo da utilizzare: additivi fluidificanti, fibre di rinforzo strutturali sintetiche, di acciaio o naturali in agave e la realizzazione di trattamenti superficiali. Completano il quadro dei servizi offerti nel cantiere anche la costruzione o la vendita di massetti di sottofondo tradizionali e/o alleggeriti, la messa in opera o la vendita di intonaci tradizionali o prestazionali, il ripristino funzionale di travetti, giunti, soglie d'ingresso, inghisaggi di macchine operatrici, ecc..





Impermeabilizzazione attiva con resine poliuretaniche idroreattive

Tecnologia combinata (prodotto+attrezzatura specifica) per l'ermetizzazione immediata di infiltrazioni e venute d'acqua in fessure e crepe rigide, deformabili e giunti di movimento su diaframmi, rampe, riprese di getto, solai predal, connessioni tra solettone di fondo e muri di elevazione e tra muri di elevazione e solaio, vasche contenenti acqua potabile, ecc., tramite iniezione di resine poliuretaniche idroreattive.

PRODOTTI E SISTEMI UTILIZZATI

Resine idroreattive poliuretaniche bicomponenti – pompe pneumatiche ad alta pressione – iniettori specifici per le iniezioni.



Impermeabilizzazione con malte e composti osmotici

Sistemi per l'impermeabilizzazione, sia in spinta positiva che in controspinta, di opera e strutture sia in controspinta, di opera e strutture sia in conglomerato cementizio che in muratura, con malte impermeabili a spessore, composti cementizi a penetrazione osmotica, malte bicomponenti a comportamento plasto-elastico, ecc. Soluzioni impermeabilizzanti definitive per terrazzi, balconi, scantinati, fosse d'ascensore, condotte, ecc.

PRODOTTI E SISTEMI UTILIZZATI

LINEA OSMODRY®: Malte e composti per l'arresto rapido delle infiltrazioni – composti osmotici rigidi, deformabili e flessibilizzati plasto-elastici – adesivi impermeabilizzanti – bande coprigiunto – sigillanti elastoplastici per giunti – reti in fibra di vetro alcalino-resistenti.



Impermeabilizzazioni bentonitiche e giunti idroespansivi

Sistemi per l'impermeabilizzazione attiva di strutture sotto quota, soggette ad acqua di falda, anche impure, comprendenti membrane, pannelli e waterstop bentonitici, corredati da speciali sigillanti idroespansivi in cartucce estrudibili.

PRODOTTI E SISTEMI UTILIZZATI

Membrane bentonitiche impermeabilizzanti pregelificate ad alta densità – waterstop idroespansivi bentonitici, poliuretanici – giunti tecnici di tenuta – sigillanti in pasta antidilavante – sigillanti idroespansivi in cartuccia – guarnizioni idroespansive per distanziatori di casseri a lama o tubolari in pvc.





Resine, trattamenti protettivi e manutenzioni industriali

Sistemi ad impregnazione o rivestimento per il trattamento di serbatoi per acqua potabile, contenimento di liquidi industriali, impianti di depurazioni e fognari, elementi prefabbricati. Impermeabilizzazioni speciali continue, senza interruzione di continuità, con resina poliureica pura spruzzata a caldo con attrezzature specifiche. Sono compresi anche i trattamenti idrofobizzanti di superficie, mediante stesura ad impregnazione eseguita con resine in colore, a base silanica-silosanica, per l'impermeabilizzazione trasparente di terrazze e balconi ed i rivestimenti a piccolo spessore in resina spatolata, per pavimenti artistici ed arredo con varie colorazioni a scelta del committente.

PRODOTTI E SISTEMI UTILIZZATI

La linea prevede resine poliuretaniche, epossidiche all'acqua, epossidiche pure anche colorabili, poliurea pura, cicli di rivestimento anti acido, malte epossidiche autolivellanti e o disperdenti di umidità per barriere al vapore nei cicli di rivestimento in resina anche in locali soggetti a risalita d'umidità o acqua contropinta.



Barriere chimiche antirisalita, intonaci deumidificanti e termocoibenti

Risanamento deumidificante, di murature soggette alla risalita capillare dell'umidità, attraverso la realizzazione di barriere chimiche mediante iniezione di resine fluide, idrorepellenti. Intonaci deumidificanti macroporosi a base di calce idraulica o cemento, per la deumidificazione, il risanamento igrometrico o il consolidamento traspirante, di edifici e murature. Applicazione o fornitura di termointonaci a cappotto, minerali, naturali, certificati, per il rivestimento termocoibente, deumidificante, anticondensa, di edifici vecchi o nuovi, nel rispetto delle leggi sul risparmio energetico (SANAWARME).

PRODOTTI E SISTEMI UTILIZZATI

La linea **MACRODRY**® comprende: soluzioni resinose idrorepellenti, per barriere chimiche antirisalita - trattamenti antisalnitro - impregnanti antimuffa ecologici - calce idraulica naturale - cocciopesto e terre colorate - malta per la stilatura dei mattoni faccia a vista - intonaci tradizionali, deumidificanti, termocoibenti e anticondensa - rasature traspiranti - pitture e intonachini al grassello di calce, ai silicati di potassio e ai silossani.



Prodotti per la bioedilizia

La linea **SANAGEB**®, completa di oltre 40 prodotti ampiamente utilizzati e collaudati da ormai un ventennio, vista la composizione di ogni suo singolo prodotto, con l'assenza di qualsivoglia ingrediente di origine chimica non naturale, è il perfetto compromesso per l'utilizzo in cantieri di interesse storico, artistico e monumentale e per realizzazione di edifici in bioedilizia.

PRODOTTI E SISTEMI UTILIZZATI

Boiacche fluide iniettabili per consolidamenti strutturali - malta per la stilatura di murature "faccia a vista" - trattamenti impregnanti antisalini - rinzaffi di aggrappo - intonaci tradizionali, deumidificanti e termocoibenti - rasanti traspiranti - massetti di sottofondo - adesivi e stucchi - calce idraulica naturale, coccio pesto e terre colorate composto aggiuntivo naturale per la stabilizzazione dei terreni e la costruzione di stradelli ecologici - trattamenti antimuffa ecologici - composti impermeabilizzanti osmotici - pitture, intonachini e fissativi consolidanti al grassello di calce e ai silicati di potassio.





Sistemi edili
innovativi
e compositi



Agente / Distributore

www.seicocompositi.it | info@seicocompositi.it

SEICO COMPOSITI

Via G. Palatucci 7/6 | 47122 Forlì (FC)
T. +39 0543 729919 | F. +39 0543 729955