

ANCORANTI IN NYLON, ACCIAIO E CHIMICI

L'azienda italiana G&B Fissaggi, produttrice di sistemi di fissaggio da oltre 40 anni, lavora costantemente per consolidare e sviluppare opportunità in linea con l'evoluzione continua del settore mantenendo al contempo i valori, l'affidabilità e la flessibilità che contraddistinguono la sua storia.



Il marchio G&B Fissaggi è Made in Italy, simbolo internazionale di qualità e distintività, e la profondità di gamma offerta (sistemi di fissaggio in nylon, in acciaio, ancoranti chimici, siliconi, sigillanti, schiume poliuretatiche, spray tecnici, occhioli da ponteggio, fissaggi per coperture, fissaggi per sistemi a cappotto e cartongesso, punte e accessori, fissaggi a sparo e molto altro) copre un ampio spettro di applicazioni nei settori ferramenta, utensileria, edilizia, industria, idro-termo sanitario ed elettrico. L'elevata forza competitiva dell'azienda è generata dalla produzione interna che va dal design alla realizzazione tramite stampi e presse di proprietà determinando un'offerta di prodotti e servizi di elevato livello e altissima qualità. Il Gruppo G&B investe costantemente in Ricerca e Sviluppo per offrire prodotti con prestazioni rispondenti ai più alti standard qualitativi europei. La maturità del mercato italiano ed europeo, infatti, ha reso possibile diffondere una cultura di rigore normativo e di qualità e pertanto l'ampia e articolata offerta di an-

coranti in nylon, acciaio e ancoranti chimici a marchio G&B Fissaggi con Certificazione CE, soddisfa diversi requisiti di performance su materiali differenti: calcestruzzo, calcestruzzo fessurato, muratura piena e forata. Un caso emblematico è quello degli ancoranti con Certificazione in zona sismica Cat. C1 e C2, un requisito particolarmente importante, soprattutto in Italia, per interventi strutturali di consolidamento e ristrutturazione.

Il tema dei fissaggi in zona sismica è diventato sempre più importante negli ultimi anni e G&B Fissaggi ha risposto rapidamente all'invito dell'ETAG e, in funzione della gravosità dei test sismici effettuati, ha prontamente proposto una linea articolata di fissaggi meccanici e di ancoranti chimici certificati per applicazioni in zona sismica, che rispondono ai più alti requisiti di certificazione Seismic Cat. C1 e Cat. C2.

All'interno della gamma degli ancoranti chimici segnaliamo:

- GEBOFIX PRO SISMIC VE-SF CE Opzione 1: ancorante vinilestere senza stirene, certificato CE OPZ. 1 per applicazioni su calce-



ADVERTORIAL

struzzo fessurato e non fessurato, Certificato CE per applicazioni su muratura piena e forata e per barre ad aderenza migliorata post-installate. Oltre alla certificazione Seismic Cat. C1, per barre M10-M24, ha recentemente ottenuto la certificazione Seismic Cat. C2, per barre M12-M20. Il prodotto è conforme ai requisiti LEED, può essere utilizzato in fori asciutti, umidi e sommersi e ha ottenuto la Categoria A+ per i componenti basso emissivi (COV). Certificato per la resistenza al Fuoco R120. È, inoltre, indicato anche per applicazioni su legno. La formulazione Gebofix PRO SISMIC NORDIC VE-SF per applicazioni a basse temperature fino a -20°C, garantisce prestazioni elevate anche in condizioni ambientali critiche. Entrambe le versioni sono disponibili nei formati da 410 ml, 300 ml, 345 ml.

- EXTREME HYBRID XTR CE Opzione 1: la nuova formulazione Ibrida Vinilestere (approvata Seismic Cat C1 e C2) presenta la certificazione CE per applicazioni su calcestruzzo fessurato e non fessurato, per applicazioni su muratura piena e forata e per barre post-installate. È ideale per un utilizzo in fori asciutti, umidi e sommersi e rientra, inoltre, nella classe A+ che garantisce basse emissioni di Composti Organici Volatili anche per l'utilizzo indoor.

- EPO PLUS RE CE Opzione 1: resina epossidica pura 3:1 (Seismic Cat C2, M12-M20), certificata CE OPZ.1 per applicazioni con barre filettate M8-M30 e ferri da ripresa su calcestruzzo fessurato e non fessurato. Certificato per la resistenza al Fuoco R120. La resina epossidica pura viene consigliata in tutte le situazioni ancora più critiche di fissaggio e dove vengono richiesti carichi eccezionali. La gamma antisismica G&B FISSAGGI si amplia anche nel comparto dei fissaggi meccanici che mantengono le più alte prestazioni della categoria per interventi strutturali di consolidamento e ristrutturazione.

Ci preme segnalare:

- ANCORANTI SITA ACCIAIO TTSKS e TTSC, certificati CE OPZIONE 1 e per fissaggio in zona sismica Cat. C1 e C2, nei diversi dia-

metri (M8 - M20), completo di dado e rondella assemblati, per calcestruzzo fessurato e non fessurato. Disponibile nei diametri dall'8 al 20, anche in versione acciaio Inox A4.

- ANCORANTI GAMMA ACCIAIO certificati CE OPZIONE 1 e per fissaggio in zona sismica Cat. C1 e C2 diametri M6-M16. Certificato per la resistenza al Fuoco R120. Disponibili nelle due versioni con vite TE 8.8 e vite con TPS 8.8.

- GETO PLUS TMK CE OPZ 1: la nuova versione dell'ancorante per fissaggi strutturali certificato CE OPZ.1 (Seismic Cat. C1 + C2) per installazioni passanti su supporti anche fessurati. Certificato per la resistenza al Fuoco R120. Può essere impiegato su pietra, calcestruzzo, CLS fessurato e mattone pieno. L'innovativa filettatura assicura maggiore rapidità di installazione e alte performance. Ideale per uso interno a secco o esterno temporaneo, rimovibile e riutilizzabile, consente l'installazione vicino ai bordi o con interassi fra ancoranti ridotti. Interessante, inoltre, il diametro di foratura ridotto e il serraggio senza controllo di coppia. Le viti GETO PLUS TMK sono certificate anche per applicazioni su lastre prefabbricate in cemento alveolare precompresso.

G&B FISSAGGI è costantemente impegnata ad estendere le certificazioni per fissaggi in zona sismica Cat. C1 e C2 a un sempre più ampio range di prodotti e con le caratteristiche più critiche di fissaggio, oltre allo sviluppo di prodotti specifici per il consolidamento e l'efficiamento energetico degli edifici. L'azienda offre un servizio dedicato pre e post vendita dalla guida alla scelta dell'ancorante, passando per la fornitura di prodotti speciali, fino all'assistenza in cantiere e segue il punto vendita offrendo corsi di formazione per la vendita a banco, e workshop per il pubblico. Il servizio completo offerto da G&B Fissaggi si estende anche al software di calcolo G&B Calculation Suite, un valido strumento di dimensionamento degli ancoranti per fissaggi strutturali, sistemi a cappotto, facciate, fissaggi a soffitto e per le maggiori applicazioni in edilizia estremamente utile a ingegneri e progettisti, per il cantiere edile e l'industria.



VITI GETOPLUS TMK CE 1
AUTOFILETTANTI PER FISSAGGI STRUTTURALI

CE, R120, OPZIONE 1

TEF, TEFI, TPS, TB, TL, DF

SITA ACCIAIO TTSC CE 1

completo di dado e rondella assemblati con Certificazione CE - Opzione 1 per calcestruzzo fessurato e non fessurato

ETA-20/0471 OPZIONE 1, CAT. C1 = M8-M16

on line G&B professional design of anchorage in concrete

Ancoranti GAMMA Acciaio CE 1

ETA-11/0181 OPZIONE 1, CAT. C1 = M6-M16, CAT. C2 = M6-M16

on line G&B professional design of anchorage in concrete

SITA RANGE

SITA TTSKS CE 1, SITA TTSC CE 1, SITA GBK CE 7, SITA TTS