

Monchiero (CN), 12 Luglio 2023

COMUNICATO STAMPA

NUOVA FERRAMENTA HI-TECH PER LE FINESTRE NAVELLO

Meccanismi anticorrosione per i serramenti dell'azienda piemontese

Meccanismi di chiusura che si auto-riparano per rimanere perfettamente lubrificati e protetti dalla corrosione: non è fantascienza ma l'ultima novità che caratterizza i serramenti **Navello**.

L'azienda piemontese, prossima a festeggiare nel 2024 il duecentesimo anno di attività, ha infatti introdotto sulla ferramenta di tutti i modelli di finestre in legno, legno-alluminio e portoncini di primo ingresso la nuova finitura *Silverlook-Evo* by Maico: una speciale sigillatura applicata su più strati composta da **nanocapsule integrate**.

In pratica: se sollecitate meccanicamente, le nanocapsule si aprono rilasciando sostanze che lubrificano la superficie del metallo e riparano eventuali graffi prima che possano essere attaccati dalla ruggine. Un vero processo di "guarigione" simile a quello della pelle umana, che protegge la ferramenta dai danni del tempo e da piccole abrasioni provocate in fase di montaggio. Il metallo con cui vengono realizzati i meccanismi dei serramenti Navello è protetto inoltre da elettrozincatura microcristallina e da un'ulteriore strato di passivazione che ha il compito di impedire la corrosione.

Per porte e finestre installate in zone dal clima estremo è consigliata invece la finitura *Tricoat-Evo* by Maico, che aggiunge alla sigillatura "tribologica" con nanocapsule un ulteriore doppio strato anticorrosione. Il metallo diventa così totalmente inattaccabile dalla ruggine anche se sottoposto a forti sollecitazioni, mentre i meccanismi si mantengono perfettamente lubrificati per tutto il ciclo di vita del serramento.

Informazioni: 0173 792010 www.navello.it

Navello

Fondata nel 1824 a Dogliani (CN) come bottega artigiana di falegnameria, Navello è una realtà tipicamente italiana, cresciuta attraverso le generazioni realizzando un percorso basato sulla ricerca, sulla qualità dei materiali e sulle tecnologie di lavorazione del legno. Sebbene l'azienda abbia sviluppato nel tempo una capacità produttiva di livello industriale, tecnologicamente sofisticata, la dimensione artigianale è rimasta nel Dna dell'azienda -oggi leader nella produzione di serramenti in legno su misura- per il mercato della piccola edilizia residenziale ma anche per cantieri importanti. Fra le produzioni Navello: serramenti, portoncini di primo ingresso, persiane e antoni, realizzabili su disegno e in qualsiasi dimensione.