



Dal vasetto di yogurt al pannello per casseforme: Il nuovo pannello Xlife top di Doka realizzato con plastiche riciclate

Milano, 19 Dicembre 2025 | Doka, leader globale nelle casseforme e ponteggi, ha lanciato Xlife top, il primo pannello Doka con un nucleo realizzato in plastica riciclata. Ottimizzando la tecnologia innovativa dei compositi plastici, Xlife top offre una durabilità eccezionale e molteplici cicli di riutilizzo per ridurre radicalmente le emissioni di gas serra. Il suo lancio rappresenta un passo importante verso la dimostrazione che azioni per il clima ed efficienza dei costi possono andare di pari passo per le aziende di costruzione in tutto il mondo.

Doka sta lavorando attivamente su diversi segmenti di prodotto per sviluppare un portafoglio crescente di soluzioni più amichevoli per il clima per i suoi clienti, contribuendo alla riduzione delle emissioni di gas serra (GHG) nei cantieri. Un fattore chiave per questa trasformazione è la progettazione del prodotto, con focus sulla selezione dei materiali, modularità e ricondizionamento. Doka sta già dimostrando il suo impegno per questi principi nel modello di noleggio delle casseforme, con ricondizionamento su richiesta nei centri di servizio dedicati in tutto il mondo per estendere significativamente la durata di vita della cassaforma. Introducendo il pannello Xlife, Doka ha portato questo impegno al livello successivo.

"Fino ad ora, le soluzioni sostenibili sono spesso prodotti premium o di nicchia che faticano a raggiungere il mercato mainstream delle costruzioni", afferma Robert Hauser, CEO di Doka. "Con Doka Xlife top, stiamo rompendo questo schema e dimostrando che sostenibilità e vitalità economica possono andare di pari passo, rendendo la costruzione del calcestruzzo eco-friendly fattibile, accessibile e pratica su larga scala."

Chiusura del ciclo: sostenibilità in azione

Con Xlife top, Doka ha integrato con successo il riciclo a circuito chiuso in una soluzione su scala industriale. Il nucleo del foglio è realizzato con il 100% di plastica riciclata. Alla fine del loro ciclo di vita, i fogli Xlife top usati possono essere restituiti a Doka e completamente reintrodotti nel ciclo – è l'inizio di un nuovo nucleo per foglio. "Questo rappresenta la piena realizzazione di un'economia circolare", afferma Robert Hauser. In termini di impronta di carbonio del prodotto (PCF), il foglio Xlife top ha una PCF significativamente inferiore rispetto ai fogli compositi in legno convenzionali grazie alla lunga durata della vita.

Caratteristiche avanzate per una qualità ed un'efficienza del calcestruzzo ai massimi livelli

Oltre ai benefici di sostenibilità, Xlife top offre vantaggi tangibili in termini di performance ed economici: una caratteristica di spicco è la sua superficie seta-opaca, altamente resistente ai graffi, che garantisce una qualità costante del calcestruzzo attraverso molteplici utilizzi. A differenza dei fogli in resina fenolica, non macchia il calcestruzzo e la sua installazione a filo nel pannello offre una finitura di alta qualità. La superficie Xlife top e la tecnologia composita avanzata rendono il pannello più resistente ai danni, estendendo la sua durata ben oltre quella dei fogli per casseforme convenzionali. La sua struttura robusta consente una pulizia rapida e facile, anche con idropulitrici ad alta pressione, riducendo il tempo di lavoro in cantiere. Il nuovo pannello riduce i costi di rifacimento grazie a metodi di rifacimento migliorati, inclusa la sua sostituzione parziale.

Tutti i pannelli Xlife top sono progettati per un'integrazione senza soluzione di continuità con i consolidati sistemi di casseforme a telaio. Meno sostituzioni, manutenzione inferiore e minori operazioni di ripristino si traducono in risparmi significativi per le aziende di costruzione. "Con Xlife top, offriamo ai nostri clienti una soluzione durevole e sostenibile che genera chiaramente vantaggi economici attraverso manutenzione ridotta e cicli di utilizzo aumentati – riducendo significativamente l'impronta ecologica. L'alto livello di interesse ci mostra che questa innovazione risuona fortemente nel settore delle costruzioni", aggiunge George Markousis, Direttore Generale di Doka Italia.

**About Doka:**

Doka è leader mondiale nella fornitura di casseforme, soluzioni e servizi innovativi in tutti i settori dell'edilizia. L'azienda è anche fornitore globale di soluzioni di ponteggio *accuratamente studiate per un'ampia gamma di applicazioni*. Con oltre 180 sedi di vendita e logistica in 58 Paesi, Doka dispone di una rete di distribuzione ad alte prestazioni per consulenza, assistenza clienti supporto tecnico in loco, garantendo una fornitura rapida delle attrezzature, indipendentemente dalle dimensioni e dalla complessità del progetto. Doka impiega 9.000 persone in tutto il mondo ed è un'azienda del Gruppo Umdasch, che da oltre 150 anni è sinonimo di affidabilità, esperienza e solidità.

Contatti per la stampa

Immacolata Basile

Responsabile Marketing e Comunicazione

Doka Italia

immacolata.basile@doka.com | www.doka.com