

CONCRETE FLOORING SOLUTIONS: LA NUOVA LINEA MAPEI PER PAVIMENTAZIONI INDUSTRIALI

Mapei propone soluzioni innovative per pavimentazioni durevoli

Milano, 14 ottobre 2022 – Forte della sua vocazione da pioniere dell'industria, Mapei ha scelto di rispondere alla crescente richiesta del settore della logistica con Concrete Flooring Solutions (CFS), una nuova linea di prodotti e servizi dedicati a tutte le fasi realizzative delle pavimentazioni industriali.

Interlocutori naturali di CFS sono le figure professionali che concorrono alla realizzazione dei grossi centri logistici che stanno sorgendo in tutto il mondo e che necessitano di pavimentazioni in calcestruzzo durevoli e di qualità.

Mapei rappresenta oggi il principale produttore italiano, e uno dei maggiori a livello europeo, di fibre polimeriche strutturali per calcestruzzo. Nello stabilimento di San Cesario, in provincia di Modena vengono prodotte fibre polimeriche con differenti caratteristiche fisico-meccaniche in relazione all'applicazione tecnica richiesta, dal tunneling alla prefabbricazione, dai calcestruzzi UHPC alle pavimentazioni industriali.

Con lo sguardo sempre rivolto alla salute dell'ambiente e delle persone, Mapei continua a contribuire a un'edilizia sempre più attenta al pianeta: le fibre sintetiche, oltre a migliorare le proprietà meccaniche del calcestruzzo, aumentandone la durabilità, la duttilità e il comportamento a fatica, garantiscono una riduzione delle emissioni di CO₂ in diverse applicazioni. Sono molteplici i motivi che rendono le fibre sintetiche una tecnologia sostenibile, facilmente riscontrabili sia in fase di produzione che in fase di applicazione.

CFS è a disposizione di progettisti, general contractor, imprese di costruzione e applicatori con una serie di servizi per ogni fase realizzativa: dalla progettazione strutturale della lastra in calcestruzzo all'assistenza tecnica in cantiere; fornendo lo studio del mix design, la qualifica della miscela presso l'impianto di confezionamento e, infine, i controlli in corso d'opera con i Mapei Mobile Concrete Lab.

All'interno della vasta gamma di prodotti per pavimenti industriali, la nuova linea propone non solo fibre ad uso strutturale e additivi super fluidificanti ma anche spolveri di quarzo, curing agents, trattamenti superficiali ai silicati di litio e prodotti per la realizzazione dei giunti di controllo. Un mercato sempre più specializzato richiede soluzioni durature e con bassi costi di manutenzione: Mapecrete System, l'innovativa soluzione di Mapei per pavimenti jointless è la risposta a questa domanda.

Il Deep Water Container Terminal di Danzica, il Centro Logistico di UPS a Orio al Serio, il centro logistico Docks ad Arquata Scrivia, il centro logistico Lidl e il Pirelli Logistic Center di Torino, i magazzini Prologis nell'interporto di Bologna, i magazzini Amazon di Saragozza e Oviedo, il nuovo magazzino a Badajoz, e i magazzini Inditex (gruppo Zara) in Galizia (Premio golden Trowel Award Las Vegas), sono solo alcuni dei progetti realizzati con supporto di Concrete Flooring Solutions di Mapei.

Con il proprio spirito innovativo e volto alla ricerca, Mapei collabora inoltre con diverse Realtà Universitarie, nazionali ed internazionali, contribuendo con il proprio know-how e la propria esperienza allo sviluppo di progetti sperimentali volti alla ricerca di nuove tecnologie applicative nell'ambito dei calcestruzzi fibrorinforzati.

Per scoprire di più sulla nuova linea Mapei Concrete Flooring Solutions, visita il [sito web](#).

Mapei

Fondata nel 1937 a Milano, Mapei è uno tra i maggiori produttori mondiali di prodotti chimici per l'edilizia ed ha contribuito alla realizzazione delle più importanti opere architettoniche e infrastrutturali a livello globale. Con 100 consociate distribuite in 57 Paesi e 86 stabilimenti produttivi operanti in 35 nazioni, il Gruppo occupa oltre 11.000 dipendenti in tutto il mondo. Nell'anno 2021 il Gruppo Mapei ha registrato un fatturato consolidato di 3,3 miliardi di euro. Alla base del successo dell'azienda: la specializzazione, l'internazionalizzazione, la ricerca e sviluppo e la sostenibilità. www.mapei.com

UFFICIO STAMPA MAPEI

Daniela Pradella | d.pradella@mapei.it | 348 2586205 | +39 02 3767 3374
Angela Bonadimani | a.bonadimani@mapei.it | 335 813 66 32 | +39 02 37673 547