

## PAVIMENTO? A NOI PIACE CHIAMARLO INVESTIMENTO

**IL PAVIMENTO RAPPRESENTA PER QUALSIASI TIPO DI INDUSTRIA LA PARTE PIÙ SENSIBILE DI TUTTE LE OPERE EDILI, IN QUANTO SOTTOPOSTA A TENSIONI E SOLLECITAZIONI DI DIVERSA NATURA.**

Dei numerosi (e onerosi) investimenti che un'azienda effettua in opere edili, solo uno è realmente soggetto alle sollecitazioni derivanti dall'attività produttiva e quindi a deterioramento e usura: il pavimento. È per questo, che la scelta della tipologia e del livello qualitativo della pavimentazione è fondamentale per quelle aziende alla continua ricerca di efficienza e qualità.

### LA TECNOLOGIA DRACO

La quantità delle variabili da considerare in fase progettuale è elevatissima. Una loro attenta analisi e ponderazione è però inevitabile ai fini della scelta del sistema di pavimentazione più adatto per il singolo caso. È possibile scegliere il sistema di pavimentazione in funzione di:

- Resistenza all'abrasione.
- Resistenza agli urti.
- Resistenza ai carichi concentrati e distribuiti.
- Resistenza all'aggressione chimica.
- Facilità di pulizia.
- Antistaticità.
- Doti antiscivolo.
- Prestazioni dei giunti.
- Resistenza al traffico.
- Resistenza ai cicli di gelo-disgelo.

## LINEA PAVIMENTI DRACO

**LA LINEA PAVIMENTI DRACO OFFRE UNA GAMMA COMPLETA DI SISTEMI E SOLUZIONI PER LA REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA DI PAVIMENTAZIONE IN GRADO DI OTTEMPERARE AI REQUISITI PRESTAZIONALI RICHIESTI, MIGLIORANDO LA QUALITÀ GLOBALE DELL'EDILIZIA INDUSTRIALE**



La realizzazione di una pavimentazione industriale è una delle attività di maggiore complessità e valore aggiunto, la più delicata nel ciclo di realizzazione di un edificio industriale. Prima di procedere alla progettazione, infatti, è necessario eseguire un'analisi del sottofondo, per capirne le specifiche prestazioni. Successivamente, nella scelta delle caratteristiche della piastra e del rivestimento, il progettista deve tenere conto di una serie molto ampia di variabili: per esempio la destinazione

d'uso della pavimentazione stessa, quindi i carichi statici e dinamici a cui sarà soggetta, la capacità produttiva giornaliera dell'impresa (per il dimensionamento dei giunti di costruzione) ecc. In tal senso dovrà individuare le caratteristiche del calcestruzzo da utilizzare (che sono più complesse di quelle che normalmente sono prese in considerazione per un'opera edile) e prevedere l'uso di eventuali barriere al vapore o l'adozione di sistemi per contrastare il ritiro, l'imbarcamento e

la temuta delaminazione. Nella scelta del rivestimento il progettista dovrà inoltre prendere in considerazione prestazioni nuove, strettamente connesse alle attività che si svolgeranno poi sulla pavimentazione stessa: per esempio la resistenza chimica, l'antistaticità, la resistenza alle macchie, all'usura e all'urto, la pulibilità ed il grado di antiscivolosità.