



QUALITÀ PER L'EDILIZIA

LINEA CALCESTRUZZO
Additivi e sistemi per il calcestruzzo.

LINEA RESTAURO e PROTEZIONE
Malte e sistemi per il restauro delle strutture.

LINEA PAVIMENTI
Resine e prodotti per le pavimentazioni industriali.

LINEA UNDERGROUND e TUNNELLING
Soluzioni chimiche per fondazioni speciali e gallerie.

LINEA IMPERMEABILIZZAZIONE
Sistemi per le impermeabilizzazioni delle strutture.

LINEA RISANAMENTO e BIOEDILIZIA
Risanamento, coibentazione e benessere abitativo.

PAVIMENTAZIONI ESTERNE PER LA MOBILITÀ LENTA E/O DECORATIVE

L'approccio a una mobilità che esclude l'impiego di mezzi a motore è una tendenza che sta prendendo particolarmente piede nei centri urbani più popolosi e nelle città, dove la popolazione sposa con sempre maggiore frequenza pratiche che rientrano nella cosiddetta mobilità lenta: con questa espressione si indicano gli spostamenti effettuati a piedi o con mezzi "lenti", come biciclette e monopattini elettrici. Le cause dell'aumento di questo fenomeno sono principalmente riconducibili a una crescente sensibilità verso un approccio a modi di vivere più sostenibili dal punto di vista ambientale, ed anche economico.

Questa mobilità, che di fatto è sempre esistita ma in scala evidentemente ridotta rispetto al presente, ha oggi bisogno di nuovi spazi e nuove superfici, adatte sia nei materiali che nell'estetica a sposarsi con questo fenomeno, talvolta convertendo aree o porzioni di superficie, prima destinate esclusivamente alla mobilità a motore.

Mobilità lenta: DRACO risponde con DRACOFLOOR DS, BITUMFLEX COLOR e DRACOLOR

Sono diverse le soluzioni che **DRACO** propone per le differenti necessità della mobilità lenta.

La prima, particolarmente indicata in caso di riconversione ad aree ciclo-pedonali di aree precedentemente destinate al traffico veicolare, è [DRACOFLOOR DS](#), il sistema di pavimentazione che garantisce una capacità drenante ben superiore alle tipiche superfici in asfalto, una finitura estetica di pregio e resistenza a cicli di gelo/disgelo e a sbalzi termici. DRACOFLOOR DS facilita la gestione del deflusso delle acque piovane e la riduzione dell'acqua planning, grazie al continuo ricircolo dell'aria all'interno della massa, al possibile recupero della risorsa idrica in falda e alla riduzione della temperatura al suolo nella stagione estiva. Questo sistema di pavimentazione si basa sull'utilizzo del legante poliuretano monocomponente trasparente elastico [FLEXIROOF](#) al quale vengono aggiunti aggregati naturali di varia natura, quali ciottoli di marmo e quarzi ceramizzati: una miscela che consente di ottenere una superficie monolitica, drenante, di grande pregio, con cui è possibile effettuare decorazioni personalizzate, dalle geometrie anche complesse, per piazze, parchi, percorsi pedonali e piste ciclabili.



QUALITÀ PER L'EDILIZIA

LINEA CALCESTRUZZO
Additivi e sistemi per il calcestruzzo.

LINEA RESTAURO e PROTEZIONE
Malte e sistemi per il restauro delle strutture.

LINEA PAVIMENTI
Resine e prodotti per le pavimentazioni industriali.

LINEA UNDERGROUND e TUNNELLING
Soluzioni chimiche per fondazioni speciali e gallerie.

LINEA IMPERMEABILIZZAZIONE
Sistemi per le impermeabilizzazioni delle strutture.

LINEA RISANAMENTO e BIOEDILIZIA
Risanamento, coibentazione e benessere abitativo.



Particolare di una pavimentazione urbana realizzata con il sistema DRACOFLOOR DS

Per i percorsi più lunghi e per la realizzazione di corsie ciclabili su strade urbane, ovvero percorsi non separati fisicamente dal resto della carreggiata tramite un ostacolo come avviene invece per le piste ciclabili, è necessario rendere quanto più evidente possibile la zona dove il traffico è dedicato esclusivamente a biciclette e monopattini. DRACO ha tra le sue proposte due soluzioni specifiche per queste destinazioni d'uso: [BITUMFLEX COLOR](#) da applicarsi sopra ai conglomerati bituminosi, [DRACOLOR](#) destinato invece all'applicazione sopra conglomerati cementizi. Si tratta di due rivestimenti colorati per la protezione, decorazione e impermeabilizzazione di superfici bituminose o in calcestruzzo, ideali per evidenziare aree o percorsi ciclabili e pedonali. Tra i vantaggi di questi due rivestimenti inoltre vi è la resistenza ai cicli gelo-disgelo, ai raggi UV e agli agenti atmosferici, oltre ovviamente ad un'azione protettiva per lo strato sottostante.

Per aree esterne destinate a gioco, sport, ricreazione e aree destinate ai bambini, DRACO ha pensato a [DRACOFLOOR PLAY](#) e [DRACOFLOOR SAFE PLAY](#). Entrambi i sistemi sono a base di resine poliuretatiche utilizzate in abbinamento a granuli SDR e EPDM e consentono la realizzazione di un rivestimento continuo senza giunti, con buona capacità di attenuazione del rumore, resistenza a cicli gelo/disgelo, agenti atmosferici e ai raggi UV. **DRACOFLOOR SAFE PLAY**, inoltre, essendo appositamente formulato per luoghi destinati ai bambini, ha un'ottima capacità di assorbimento degli urti e le superfici realizzate con tale sistema sono omologate e certificate anti-trauma. Questi sistemi sono pensati sia per supporti in calcestruzzo sia in asfalto e sono disponibili in più colorazioni per offrire un risultato estetico in linea con i gusti del committente.



Pavimentazione realizzata con DRACOFLOOR SAFEPLAY