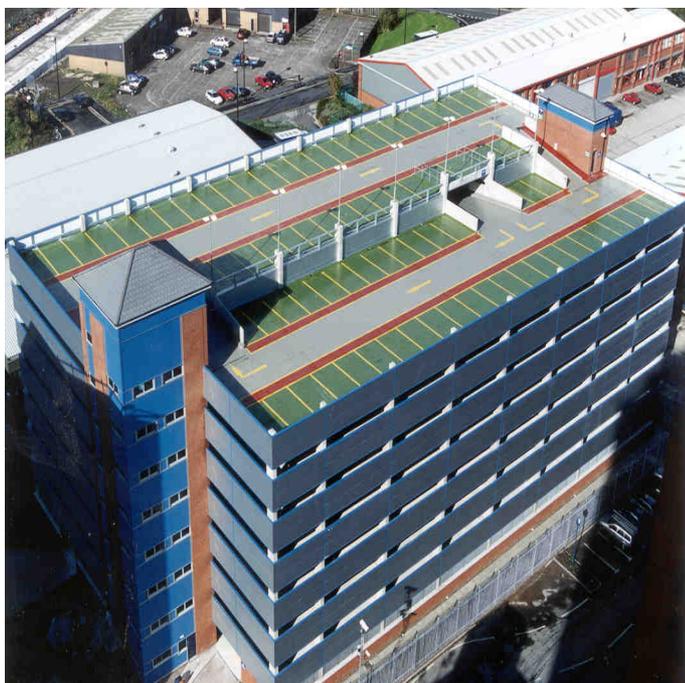


## Deckshield Rapide ED Piano esposto (2 mm)



### Descrizione

Deckshield Rapide ED è un sistema di rivestimento per piani di parcheggi in metacrilato metile privo di solventi che fornisce uno strato d'usura colorato impermeabile e con capacità di chiudere a ponte le screpolature adatto a piani molto esposti di parcheggi multipiano.

### Utilizzi

Perfetto per migliorare l'estetica, ridurre il rumore e impermeabilizzare i parcheggi multipiano di tutto il mondo.

Deckshield trasforma i parcheggi multipiano in ambienti più luminosi e più sicuri. Deckshield è adatto sia alla ristrutturazione di parcheggi esistenti sia ai nuovi progetti.

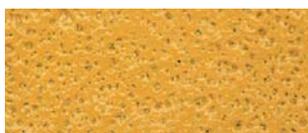
### Vantaggi

- Estetica attraente – ravviva i parcheggi smorti, scuri e stantii
- Meno rumore – elimina lo stridio dei pneumatici
- Inalterabile - resiste all'abrasione
- Privo di solventi
- Può essere usato su substrati in asfalto
- Ignifugo
- Antiscivolo
- Resistente a rottura – membrana impermeabile flessibile
- Eccellente resistenza di aderenza
- Installazione rapida

### Referenze di progetto

Parcheggi St. Albans ed Epson

### Tabella colori standard



Giallo Arabia



Verde foresta



Grigio antracite



Rosso mattonella



Grigio medio



Porpora traffico



Blu traffico

I colori applicati possono differire leggermente dagli esempi mostrati. Contattare il servizio clienti per ottenere un campione reale o un abbinamento di colori speciale. Produciamo colori e brocettazioni speciali su ordinazione

## Specifiche del modello

Prodotto: Sistema Deckshield Rapide ED.  
Finitura: lucida  
Spessore: 2 mm  
Colore: \_\_\_\_\_

Lavoro preparatorio e applicazione in conformità con le istruzioni del produttore. Produttore: Flowcrete UK Ltd  
Telefono: servizio clienti +44 (0)1270 753000

## Requisiti del substrato

Il substrato di calcestruzzo o massetto deve essere di almeno 25 N/mm<sup>2</sup>, privo di efflorescenza, polvere o altra contaminazione. Il substrato deve essere asciutto in superficie al 100% di UR conformemente a BS 8204.

## Prodotti inclusi nel sistema

### Substrato di calcestruzzo

Flowfast primer anti-umidità a 0,3 - 0,5 kg/m<sup>2</sup>  
Deckshield Rapide membrana a 1,0 kg/m<sup>2</sup>  
Deckshield Rapide membrana a 0,8 kg/m<sup>2</sup> completamente coperto con Quarzo naturale 1,2 - 1,8 mm a 2,0 kg/m<sup>2</sup>  
Deckshield LXP a 0,8 kg/m<sup>2</sup>  
Deckshield UV Topcoat a 0,15 kg/m<sup>2</sup>

### Substrato in asfalto

Deckshield Rapide membrana a 2,0 kg/m<sup>2</sup>  
Deckshield Rapide membrana a 0,8 kg/m<sup>2</sup> completamente coperto con Quarzo naturale 1,2 - 1,8 mm a 2,0 kg/m<sup>2</sup>  
Deckshield LXP a 0,8 kg/m<sup>2</sup>  
Deckshield UV Topcoat a 0,15 kg/m<sup>2</sup>

Le istruzioni dettagliate per l'applicazione sono disponibili su richiesta.

## Installazione

L'installazione deve essere effettuata da una ditta autorizzata da Deckshield in possesso di un piano di garanzia qualità. Per avere informazioni sulle nostre ditte autorizzate è sufficiente contattare il servizio clienti o inviare una richiesta attraverso il nostro sito [www.flowcrete.com](http://www.flowcrete.com).

## Considerazioni ambientali

Il sistema finito è stato valutato non rischioso per la salute e l'ambiente. La lunga durata di servizio e la superficie senza giunti riducono l'esigenza di riparazioni, manutenzione e pulizia. Il personale Flowcrete e ditte esperte e pienamente qualificate controllano gli aspetti relativi all'ambiente e alla salute durante la produzione e l'applicazione dei prodotti.

## Obiettivo pavimentazioni

Flowcrete Group plc è il leader mondiale nella pavimentazione commerciale e industriale specializzata. I sistemi disponibili comprendono: Impianti di riscaldamento a pavimento, massetti, membrane impermeabilizzanti, rivestimenti decorativi per pavimenti, pavimenti alla veneziana, impermeabilizzazione per piani di parcheggi e rivestimenti per serbatoi, solo per citarne alcuni. Il nostro obiettivo è soddisfare le vostre esigenze di pavimentazione.

## Informazioni tecniche

I dati che seguono rispecchiano le proprietà tipiche ottenute da test di laboratorio a 20 °C e al 50% di umidità relativa.

Resistenza al fuoco	BS 476-3: Stabilita secondo EXT.F.AA
Resistenza alle temperature	Si ammorbidisce oltre i 70 °C, si indurisce con il raffreddamento
Permeabilità all'acqua	Prova di Nil - Karsten (Impermeabile)
Resistenza chimica	Visitate <a href="http://www.flowcrete.com">www.flowcrete.com</a> Resistente a petrolio, diesel, antigelo, liquido idraulico, cloruri e acidi di batteria.
Resistenza a ioni di cloruro	DOT BD47/94: Appendice B, Metodo B4,2(d). Risultato: nessuna penetrazione di ione di cloruro dopo 28 giorni
Resistenza all'abrasione (misurata sullo strato di finitura)	Abrasimetro Taber Perdita di 500 mg per 1000 cicli (carico di 1 kg con mole H-22)
Resistenza alla rottura	BS 903 Risultato del test = 35 KN/M
Resistenza di aderenza	Superiore alla resistenza coesiva del calcestruzzo 25 N/mm <sup>2</sup> . >1,5 MPa.

## Velocità di polimerizzazione

(Deckshield strato di finitura anti UV, strato finale)

	10 °C	20 °C	30 °C
Traffico leggero	30 ore	16 ore	10 ore
Traffico intenso	36 ore	24 ore	16 ore
Polimerizzazione chimica completa	12 giorni	7 giorni	5 giorni

## Pulizia e manutenzione post-vendita

Raccomandiamo di pulire regolarmente il pavimento con una lavasciuga rotante a testina doppia o singola abbinata a un detergente leggermente alcalino.

## Durata di esercizio prevista

10 - 15 anni (sistema Deckshield) con un corretto regime di manutenzione.

Contattate i nostri consulenti tecnici per avere i dettagli delle aziende specializzate nella tracciatura di segnaletica orizzontale, che può essere rivestita per tutto il ciclo vitale del sistema Deckshield.

## Nota importante

I prodotti Flowcrete sono garantiti contro difetti di produzione e dei materiali e sono venduti nel rispetto dei termini e delle condizioni standard di vendita, copie dei quali sono disponibili su richiesta.

## Informazioni supplementari

Per accertarvi di specificare la pavimentazione adatta al vostro progetto, contattate i nostri consulenti tecnici al numero in basso o visitate il nostro sito per registrare il vostro interesse scegliendo uno dei pavimenti più duraturi sul mercato.