

BITUMFLEX COLOR

RIVESTIMENTO COLORATO PROTETTIVO PER
ASFALTI E PAVIMENTAZIONI IN BITUME



DRACO

LINEA

PAVIMENTI

RESINE E RIVESTIMENTI
PER LA PROTEZIONE E IL
RIPRISTINO DI ASFALTI E
PAVIMENTAZIONI IN
BITUME



BITUMFLEX COLOR è un rivestimento a base di resine acriliche in emulsione acquosa per la protezione e l'impermeabilizzazione di pavimentazioni bituminose di aree urbane e pedonali. **BITUMFLEX COLOR** è ideale per superfici di parcheggi, piazzali, piste ciclabili e marciapiedi. Il prodotto incrementa la resistenza della pavimentazione all'usura, ai raggi U.V. e all'aggressione chimica.

VANTAGGI

La protezione con **BITUMFLEX COLOR**, evitando la migrazione dei leganti bituminosi e l'accumulo di calore per effetto dei raggi solari, consente di:

- ✓ incrementare la resistenza della pavimentazione all'abrasione, ai raggi UV, ai carburanti e ai lubrificanti;
- ✓ ridurre la disgregazione, la rottura ed il rigonfiamento del manufatto bituminoso o in calcestruzzo;
- ✓ proteggere la pavimentazione da sbalzi termici;
- ✓ incrementare la durabilità dell'opera;
- ✓ migliorare l'estetica della pavimentazione potendo scegliere tra varie colorazioni;
- ✓ eliminare i cattivi odori del bitume.

CAMPI D'IMPIEGO

BITUMFLEX COLOR è formulato per la finitura e la protezione di manufatti in conglomerato bituminoso in aree urbane e pedonali, quali:

- ✓ piazzali;
- ✓ viali e corsie preferenziali;
- ✓ marciapiedi e piste ciclabili;
- ✓ impianti sportivi;

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

- ▶ Prima dell'applicazione di **BITUMFLEX COLOR** procedere alla pulizia della superficie da trattare, eliminando accuratamente tracce di oli, sostanze grasse e parti incoerenti. **BITUMFLEX COLOR** può essere applicato su conglomerati bituminosi in buono stato sia esistenti sia di nuova realizzazione, in consumo variabile in funzione dell'assorbimento del supporto. Tipologie diverse di sottofondo devono essere valutate caso per caso e possono richiedere l'uso di un Primer. Per asfalti di nuova realizzazione si devono attendere almeno 3/4 settimane per una parziale ossidazione della superficie, quindi effettuare un idrolavaggio. E' possibile l'utilizzo del prodotto su calcestruzzo o sistemi acrilici esistenti previa opportuna verifica finalizzata alla tipologia di preparazione e scelta di corretto primer (WEPOX PRIMER, EPOFONDO 3K, ACRIPRIMER). In casi particolari è possibile l'impiego di un finitura colorata (**BITUMFLEX COLOR FINITURA**) da applicare a spruzzo con consumo indicativo di 0,2 kg/m².



© Copyright 2012 - Tutti i diritti sono riservati - Le indicazioni contenute nella presente scheda rispondono in modo reale e veritiero alle nostre migliori ed attuali conoscenze - In funzione dell'accuratezza delle diverse fasi di posa in opera sulle quali non abbiamo alcuna responsabilità, possono verificarsi delle variazioni. La nostra garanzia si limita pertanto alla qualità e costanza del prodotto fornito di cui alle indicazioni stesse. La presente edizione annulla e sostituisce le precedenti.

Rev. 1-23 / Pag. 01/3

MODALITÀ D'USO

BITUMFLEX COLOR può essere diluito con acqua in percentuale tra il 5% e il 10%. La stesura su superficie asciutta e pulita viene fatta a rullo o a spruzzo in almeno tre mani. Si sconsiglia l'applicazione con temperature inferiori a +10°C e superiori a +40°C.

CONFEZIONI E CONSERVAZIONE

BITUMFLEX COLOR viene fornito in:

- fusti metallici da 45 kg

Nell'imballo originale e correttamente conservato al coperto, in luogo asciutto e a temperatura non inferiore ai + 5°C, il prodotto mantiene le sue caratteristiche per 12 mesi. Teme il gelo.



PRECAUZIONI

- ▶ Usare guanti di gomma e occhiali protettivi sia durante il lavoro che durante la pulizia degli attrezzi.
- ▶ In caso di applicazione con basse temperature si raccomanda la conservazione in ambiente riscaldato per le 36 ore precedenti.
- ▶ Si consiglia di ventilare l'ambiente di lavoro utilizzando aria forzata allo scopo di facilitare l'evaporazione.
- ▶ Pulire gli attrezzi subito dopo l'applicazione con acqua.
- ▶ Pulire le superfici con detergenti neutri.
- ▶ Evitare di applicare in presenza di nebbia, forte umidità o con minaccia di pioggia o gelo.

CARATTERISTICHE PRODOTTO

ASPETTO	Pasta colorata altoviscosa
COLORI DISPONIBILI	Rosso, verde, grigio, blu, viola, arancio
PESO SPECIFICO	1,57 ± 0,1 kg/dm ³
RESIDUO SECCO IN MASSA	73 ± 3%
RESIDUO SECCO IN VOLUME	56 ± 3%
RESIDUO A 450°C	55 ± 3%
VISCOSITÀ BROOKFIELD (con viscosimetro Brookfield girante n°6, vel. 10)	66.000 mPa·s ± 2.000
pH	8 ± 1%
CONFEZIONI	Fusto da 45 kg
CONSERVAZIONE	12 mesi
TEMPERATURA DI CONSERVAZIONE	da +3°C a +40°C

SPECIFICHE APPLICATIVE a +23°C e 50% U.R.

TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	Da +10°C a +40°C
TEMPERATURA DEL SUPPORTO	Da +5°C a +50°C
UMIDITÀ RELATIVA	90% max
TEMPO DI ASCIUGATURA	In superficie: 1 ora Fuoritatto: 2 ore Tempi di sovrapposizione: 4 ore
PEDONABILITÀ	12 ore dall'asciugatura della superficie
CARRABILITÀ	24 ore dall'asciugatura della superficie
CONSUMO	0,3 kg/m ² per mano Minimo consigliato 2-3 mani in funzione del supporto

I tempi di lavorabilità e sovrapposizione variano in funzione delle condizioni ambientali. I tempi indicati sono calcolati a una temperatura di +23°C e umidità relativa del 50%.

Note legali - Versione SLCMP del 01.03.2017

Draco Italiana s.p.a. per i valori e dati tecnici contenuti nella presente Scheda adotta i parametri nella stessa riportati con le relative norme di riferimento.

Il Cliente è tenuto a verificare che la presente scheda e i valori riportati siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati in quanto sostituiti da edizioni successive. Nel dubbio potrà essere verificata la corrispondenza della Scheda con quella vigente al momento del perfezionamento del contratto di compravendita presente nel sito www.draco-edilizia.it, e/o previamente contattato l'Ufficio Tecnico.

Eventuali consigli relativi all'utilizzo dei Prodotti, forniti da Nostro personale verbalmente o per iscritto, su richiesta del Cliente non costituiscono obbligazione accessoria del contratto di compravendita, né in alcun modo possono rappresentare una nostra prestazione contrattuale. Essi sono basati sulla nostra esperienza e limitati allo stato attuale delle conoscenze pratiche e /o scientifiche; non sono pertanto impegnativi né vincolanti per il cliente o l'applicatore. Il Cliente in particolare è tenuto a provare i Nostri prodotti per verificare l'idoneità in relazione alla tipologia di applicazione ed impiego previsto e rimane esclusivo responsabile delle scelte operate.

Considerata la natura del prodotto, per differenti lotti produttivi non è possibile assicurare una perfetta corrispondenza di colori, tuttavia questo non ha alcuna influenza sulla funzionalità e sulle prestazioni del prodotto stesso. Usare su superfici contigue solo colori della stessa produzione (lotto). Per evitare eventuali errori di coloritura si prega di verificare la correttezza del colore e corrispondenza del lotto prima di procedere con l'applicazione