

icopav city



Descrizione del prodotto

Rivestimento monocomponente, pronto all'uso, colorato, in emulsione acquosa additivato con minerali selezionati per la realizzazione multistrato di pavimentazioni sportive.

Progetti d'impiego

- Rivestimento multistrato colorato di pavimentazioni sportive della linea MATCH per aree ludiche e campi giochi.
- Rivestimento multistrato colorato di pavimentazioni sportive della linea MATCH per piste ciclabili ed arredo urbano.
- Rivestimento antiusura per: parcheggi, piazzali, marciapiedi, vialetti.



Prestazioni

- Facilità di posa.
- Privo di solventi.
- Resistenza agli idrocarburi secondo UNICHIM-394 metodo ANAS.
- Resistenza ai raggi ultravioletti.

Preparazione della superficie

I sottofondi devono avere idonee resistenze meccaniche in relazione agli stati tensionali previsti dopo la messa in esercizio.

Su **tappetino bituminoso**:

I sottofondi in asfalto devono essere compatti, coerenti, esenti da oli grassi, umidità e ben livellati.

- In caso di nuovo getto del conglomerato bituminoso lasciare ossidare per almeno 20 giorni (e comunque in linea al capitolato relativo alla preparazione dei sottofondi in asfalto).
- Su superfici esistenti, se necessario, regolarizzare e/o ripristinare con appositi prodotti.

Su **supporti cementizi**:

Pulire accuratamente il supporto eliminando polveri, parti friabili e incoerenti, oli, grassi e quant'altro possa pregiudicarne l'adesione. Ripristinare preventivamente quote e livelli con appositi prodotti.

- Su superfici nuove: prevedere, in linea con il capitolato del supporto cementizio, una barriera al vapore sottostante.
- Su superfici esistenti: accertarsi dell'assenza di risalita dell'umidità capillare.
- Verificare l'effettiva coesione superficiale prima di procedere con l'applicazione del nuovo rivestimento.
- Trattare giunti, discontinuità e lesioni presenti sul supporto mediante idonei sistemi e prodotti.

Indicazioni per l'applicazione

Per la tipologia di prodotti da utilizzare, consumi e numero di strati far riferimento alle soluzioni progettuali della linea sportiva MATCH.

Applicare ICOPAV CITY con il 5-10% di acqua, utilizzando racla gommata o metallica, o spatola liscia. Mescolare bene prima dell'uso con mescolatori elettrici a basso numero di giri.

Osservazioni

- Applicare a temperature comprese tra +10 °C e +35 °C.
- Non applicare in caso di pioggia imminente, rugiada o nebbia.
- ICOPAV CITY, se non ben essiccato, viene danneggiato dall'azione dell'acqua piovana.
- Verificare l'assenza di risalita capillare di umidità evitando l'applicazione su supporti non asciutti.
- Non diluire con solventi.

| INFORMAZIONE SUL PRODOTTO | VALORE | UNITÀ DI MISURA |
|---|--|-------------------|
| Tipo di prodotto | pasta colorata monocomponente | |
| Densità (UNI EN ISO 2811-1) | 1,40 (± 0,05) | g/cm ³ |
| Residuo secco in peso | 80 (± 2%) | % |
| Viscosità Brookfield (25 °C; R05; RPM20) | 18000 ÷ 21000 | mPa · s |
| pH (T=25 °C) | 7 ÷ 9 | |
| Essiccazione fuori polvere a 23°C (±3 °C) | 1 | ore |
| Essiccazione per applicazioni successive a 23°C (±3 °C) | 12 ÷ 24 | ore |
| Strati prescritti | funzione del ciclo applicativo previsto (vedi Linea Match) | |
| Consumo per strato | minimo 0,5 | kg/m ² |
| Resistenza all'abrasione metodo Gardner (ASTM-D-2486) | inalterato dopo 20.000 cicli | |
| Resistenza agli idrocarburi - metodo ANAS (UNICHIM-394) | invariato | |
| Diluizione | pronto all'uso (massimo con 10% di acqua) | |
| Conservabilità in magazzino (Shelf Life) | 12 | mesi |

Per maggiori informazioni
consulta la brochure Match



Norme di sicurezza

- Si veda SDS prodotto.

Magazzinaggio

- Conservare il prodotto in luoghi asciutti e ben aerati.
- Teme il gelo in fase di stoccaggio.

Colori



Rosso



Verde



Contatta il nostro servizio tecnico alla mail:
assistentatecnica@icobititalia.com

Assicurarsi che la scheda tecnica sia quella più aggiornata; consultabile e scaricabile sempre dal sito icobit.com. I dati si riferiscono agli standard in vigore alla data di stampa. La società si riserva di variarli senza preavviso. I valori indicati, che derivano da nostre concrete esperienze si intendono medi di prove e pur potendo essere considerati attendibili non costituiscono impegno o responsabilità per la ICOBIT ITALIA SRL. L'acquirente ed utilizzatore del prodotto è responsabile dell'idoneità del prodotto all'impiego previsto.



ICOBIT ITALIA SRL
Viale Luca Gaurico 9/11 00143 Roma (Italy)
C.F e P.I. 12428711001
Tel +39 0871 58701 | Fax +39 0871 562191
www.icobit.com | info@icobititalia.com

IMBALLO



20 Kg

UTENSILI



RACLA GOMMATA



SPATOLA LISCIA