

# unico



### Descrizione del prodotto

Rivestimento impermeabilizzante monocomponente colorato in emulsione acquosa ad alta resistenza all'acqua stagnante.

### Progetti d'impiego

- Impermeabilizzazione di coperture edili in genere, vecchi manti bituminosi, muri di fondazione, muri controterra, gronde, cornicioni, terrazze in calcestruzzo, camini, tettoie, pareti, facciate, coperture isolate con schiume poliuretaniche.
- Ideale per la protezione delle testate dei pannelli sandwich.
- Incapsulante del cemento amianto.



### Prestazioni

- Impermeabilità all'acqua.
- Resistenza ai raggi ultravioletti, non necessita di protezione.
- Resistenza alle aggressioni delle atmosfere industriali e marine.
- Prodotto sicuro per le operazioni di posa.
- Elasticità.
- Adattabilità a qualsiasi geometria della superficie da rivestire.
- Realizzazione di manti impermeabili continui.
- Facilità di posa.
- Calpestabile per i normali interventi di manutenzione.



### Preparazione della superficie

- Pulire accuratamente il supporto eliminando polveri, parti friabili e incoerenti, oli, grassi e quant'altro possa pregiudicarne l'adesione.
- Tutti i supporti dovranno essere asciutti, non soggetti a fenomeni di risalita di umidità e/o flussi evaporativi, coesi e correttamente rifiniti.
- Prevedere il trattamento degli eventuali giunti presenti con idonee tecniche: giunti di controllo e di isolamento, compresi i raccordi parete-pavimento e tutte le intersezioni con il piano, vanno trattati antecedentemente con il sigillante silano modificato ICOJOINT MS e/o con la speciale bandella adesiva BUTYL TAPE.
- Verificare ed eventualmente ripristinare i punti di raccolta delle acque meteoriche, facendo riferimento alla norma UNI EN 12056.

- **Supporti cementizi:** Attendere la corretta stagionatura di superfici di nuova realizzazione. Come imprimitura del supporto applicare una mano di UNICO diluita, aggiungendo il 50% di acqua.

Tattare l'angolo parete-pavimento realizzando una guscia perimetrale con il sigillante in cartuccia ICOJOINT MS; da utilizzare anche nella sigillatura delle lesioni naturali, nonché delle fessurazioni tra gli elementi di soglia e nell'adiacenza soglia-piastrellatura.

- **Supporti piastrellati:** Dopo aver eventualmente ripristinato il materiale fugante, qualora risultasse mancante o a punti lesionato, applicare una mano del promotore di adesione ICOFORCE.



# unico



### Preparazione della superficie

- **Supporti in membrana bituminosa:** in caso di distacchi dei sormonti o dei risvolti, o fenomeni di reptazione è opportuno risaldare e ripristinare a caldo la continuità del manto.

Le stesce devono essere completamente stagionate, dato che in caso contrario potrebbero determinare il rilascio di olii distaccanti. Rimuovere eventuali vecchie vernici protettive.

È possibile utilizzare il sigillante elastobituminoso ICOJOINT BT per sigillature a freddo di fessure e piccole crepe di vecchi manti bituminosi.

Applicare una mano del promotore di adesione ICOFISS, evitando accumuli di prodotto

- **Supporti lignei:** utilizzare il primer ICOFISS. Prevedere l'interposizione di ICOARM TNT tra due mani di UNICO.

- **Bonifica di manufatti in cemento-amianto:** dopo aver pulito gli stessi dai muschi, licheni e vegetazione varie prevedere il fondo consolidante ICOFISS, con un consumo di circa 250 gr/m<sup>2</sup>.



### Indicazioni per l'applicazione

- Dopo aver svolto le operazioni descritte nella sezione "Preparazione della superficie" ed atteso l'essiccazione del relativo Primer applicare due o più strati di UNICO a rullo, pennello o airless, con un consumo totale non inferiore a 2 kg/m<sup>2</sup>.
- Utilizzare armature di rinforzo della linea ICOARM TNT o della banda adesiva ICOARM TAPE laddove il prodotto è soggetto a forti sollecitazioni meccaniche, come nei casi di reimpermeabilizzazioni di supporti su cui insistono vecchie membrane bituminose.
- Eventuali giunti di dilatazione vanno trattati separatamente.
- La pulizia degli attrezzi può essere effettuata a prodotto fresco con acqua, a prodotto essiccato con solventi nitro.



### Osservazioni

- Non applicare in caso di pioggia imminente, rugiada e nebbia.
- Applicare il prodotto a temperature comprese tra i +5°C ed i + 35°C.
- Prima dell'applicazione mescolare il contenuto della confezione.
- Terminata l'applicazione, il rivestimento così realizzato può risultare appiccicoso.
- L'applicazione su supporti o aree soggette a ristagni d'acqua può determinare manutenzioni più frequenti.
- Gli strati di UNICO non completamente essiccati, vengono danneggiati dall'azione di pioggia, rugiada e nebbia.

| INFORMAZIONE SUL PRODOTTO                | VALORE                              | UNITÀ DI MISURA   |
|--|-------------------------------------|-------------------|
| Tipo di prodotto                         | pasta colorata monocomponente       |                   |
| Densità (UNI EN ISO 2811-1)              | 1,46                                | g/cm <sup>3</sup> |
| Peso specifico                           | 1,40 (± 0,05)                       | Kg/L              |
| Residuo secco in peso                    | 70 (± 2%)                           | %                 |
| Viscosità Brookfield (EN ISO 3219)       | 7500 ÷ 9500                         | MPa·s             |
| pH (T=25°C)                              | 7 ÷ 9                               |                   |
| Essiccazione fuori polvere a 23°C (±3°C) | minimo 6                            | Ore               |
| Essiccazione completa a 23°C (±3°C)      | minimo 24                           | Ore               |
| Strati prescritti                        | minimo 2 (escluso imprimitura)      | n°                |
| Consumo per strato                       | 1                                   | Kg/m <sup>2</sup> |
| Spessore del film essiccato              | 1 (± 1%) (x 2,2 Kg/m <sup>2</sup> ) | mm                |
| Allungamento in esercizio                | 100                                 | %                 |
| Flessibilità a freddo                    | -10                                 | °C                |
| Impermeabilità all'acqua in pressione    | nessuna penetrazione                |                   |
| Diluizione                               | pronto all'uso                      |                   |
| Temperatura di Utilizzo                  | da + 5 °C a + 35 °C                 |                   |
| Conservabilità in Magazzino              | 18                                  | Mesi              |

## Norme di sicurezza

- Si veda SDS prodotto.

## Magazzinaggio

- Conservare il prodotto in luoghi asciutti e ben aerati.
- UNICO teme il gelo, stoccare pertanto i contenitori a temperature superiori a 0°C.

## Colori



Contatta il nostro servizio tecnico alla mail:  
[assistentatecnica@icobititalia.com](mailto:assistentatecnica@icobititalia.com)

Assicurarsi che la scheda tecnica sia quella più aggiornata; consultabile e scaricabile sempre dal sito [icobit.com](http://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  
[www.icobit.com](http://www.icobit.com) | [info@icobititalia.com](mailto:info@icobititalia.com)

## IMBALLO



## UTENSILI



PENNELLO



RULLO



AIRLESS