

## Asfalbit

*Pasta bituminosa in emulsione acquosa impermeabilizzante protettiva*

### Caratteristiche tecniche

**Asfalbit** è una pasta bituminosa impermeabilizzante protettiva a base acqua, resine selezionate e speciali additivi. Il prodotto è inodore, non infiammabile e atossico.

**Asfalbit** per la sua specifica formulazione chimica è particolarmente indicato per impermeabilizzare terrazze di qualsiasi pendenza, fondazioni, muri controterra e coperture sotto massetti. Può essere utilizzato per la riparazione di solette non pedonabili su coperture piane, inclinate o curve, interessate da microfessure o crepe non soggette a forti movimenti o dilatazioni, e per la protezione delle superfici da agenti chimici aggressivi.

**Asfalbit** presenta facilità di posa in opera a freddo, buona resistenza agli agenti chimici e ottima resistenza alle soluzioni acide e alcaline. Il prodotto è particolarmente indicato in tutti gli ambienti in cui risulti vietato l'utilizzo di prodotti a base solvente.

### Modalità di utilizzo

**Asfalbit** è pronto all'uso.

Mescolare prima dell'utilizzo.

Pulire accuratamente le superfici da trattare: devono essere asciutte, uniformi e solide.

Assicurarsi di asportate polveri, eventuali parti friabili in distacco, disarmanti e vernici.

Le superfici da trattare dovranno essere perfettamente asciutte.

Evitare l'applicazione in condizioni meteorologiche avverse che possano influire negativamente sulla corretta applicazione, stesa e asciugatura del prodotto: pioggia imminente, rugiada, nebbia o gelo potrebbero dilavare o non far aderire perfettamente **Asfalbit** alla superficie trattata.

Applicare in modo regolare, avendo cura di far asciugare del tutto il prodotto.

### Applicazione

Applicare a pennello, spazzolone, rullo o airless.

Si consiglia di effettuare dei test preliminari sulla superficie da trattare.

Si consiglia l'applicazione del prodotto in due mani; su superfici porose applicare una prima mano di **Asfalbit** diluito al 10% con acqua; la seconda mano va applicata tal quale dopo 6 ore a T=25°C, quando la prima mano è completamente asciutta.

Per l'esecuzione di impermeabilizzazioni applicare **Asfalbit** in almeno due strati fino ad ottenere lo spessore desiderato.

Applicare a temperature comprese tra +5°C e +35°C evitando condizioni ambientali di caldo e freddo estremi durante l'applicazione, la stesa e l'essiccazione del film bituminoso.

Dopo l'uso ripulire subito gli attrezzi con acqua. Nel caso di residui essiccati di prodotto si consiglia la rimozione con acqua calda o con i più comuni diluenti sintetici.

## Consumo

Il consumo di **Asfalbit** è di circa 0,5÷1,0 Kg/m<sup>2</sup> per mano di applicazione. Si consiglia sempre di verificare l'assorbimento e la porosità del supporto eseguendo una prova preliminare.

## Avvertenze

Non applicare su supporti troppo caldi o troppo bagnati, che causerebbero conseguenze negative in termini prestazionali del prodotto.

Verificare il contenuto di umidità residua del supporto cementizio da trattare, prima dell'uso [preferibilmente ≤5% in peso, per massetti con densità di 2000 Kg/m<sup>3</sup>], in accordo alla UNI 10329.

Non utilizzare per rivestire superfici a contatto con acqua potabile.

Conservare in luoghi freschi e asciutti, negli imballi originali ben chiusi.

Prodotto stabile nei contenitori originali chiusi per 24 mesi.

Il materiale teme il gelo: non stoccare le confezioni a temperatura <+5°C; se gelato il prodotto non è più recuperabile.

Effettuare sempre una prova preliminare prima dell'utilizzo.

Utilizzare il prodotto secondo le buone pratiche di sicurezza e lavorative evitando di disperdere il materiale o l'imballo nell'ambiente.

Attenersi alle informazioni riportate in scheda di sicurezza.

Consultare quanto riportato al termine del documento.

## Imballi

Secchielli 5L

Secchielli 15L

## PROPRIETA' CHIMICO - FISICHE

|                                                   |                   |                   |
|---------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Stato fisico                                      |                   | Liquido viscoso   |
| Colore                                            |                   | Marrone           |
| Odore                                             |                   | Caratteristico    |
| Densità (T=20°C)                                  | UNI EN ISO 2811-1 | [1,10±0,05] Kg/L  |
| Residuo secco (T=130°C)                           | UNI EN ISO 3251   | 43-49%            |
| pH (T=20°C)                                       |                   | 7,0-9,0           |
| Viscosità Brookfield (T= 20°C, girante 5, 10 rpm) | UNI EN ISO 3219   | [30.000±6.000] cP |
| Tempo di essiccazione                             |                   | 6 ore*            |
| Tempo di essiccazione completa                    |                   | 2-4 giorni*       |
| Tempo di attesa per applicazione mano successiva  |                   | 12-24 ore*        |

\*Valori registrati a T=23°C e umidità al 50%. I risultati possono variare in funzione dello spessore o del quantitativo di prodotto applicato e delle condizioni al contorno di cantiere quali temperatura, umidità, aerazione e assorbimento del substrato.

Codice scheda tecnica: 2260-Revisione 01 dello 01/07/2025