

## PARWENOL 4822 ALLUMINIO

### Natura del prodotto

Metallizzante in veicolo sintetico-bituminoso per membrane impermeabilizzanti.

### Campi d'impiego

- Metallizzante di elevate caratteristiche per membrane impermeabilizzanti prefabbricate IMPER ITALIA srl e per membrane bituminose in genere<sup>(1)</sup>.
- Migliora l'aspetto estetico e aumenta il potere di riflessione delle superfici trattate, riducendo sia l'assorbimento che la cessione di calore per l'irraggiamento. Collabora quindi alla "climatizzazione" degli ambienti sottostanti.
- È indispensabile per la protezione di membrane impermeabili prefabbricate posate su coibente.

### Specifiche tecniche

#### Composizione

Pigmento di alluminio disperso in veicolo sintetico bituminoso.

#### Tipo di prodotto

Monocomponente pronto per l'uso. Il prodotto non deve essere diluito. Per il lavaggio degli attrezzi utilizzare il diluente DV 222.

#### Peso specifico (massa volumica)

1000 ( $\pm 50$ ) g/dm<sup>3</sup>

#### Colore

Alluminio.

#### Conservabilità in magazzino

6 mesi in confezione integra, conservata a +20°C e mantenuta lontano da fonti di calore.

### Prestazioni

#### Aspetto film essiccato

Argenteo.

#### Resistenza<sup>(2)</sup>

- |                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| • Agli agenti atmosferici            | E |
| • Alla pedonabilità per manutenzione | B |

### Preparazione del prodotto

Agitare accuratamente prima dell'uso. Continuare l'agitazione fino ad ottenere una perfetta omogeneizzazione del prodotto che può dirsi raggiunta quando la colorazione alluminio non presenta discontinuità.

**Nota:** Durante l'immobilizzo in magazzino il pigmento in alluminio tende a sedimentare sul fondo della confezione. Un modo efficace per assicurarsi della corretta miscelazione delle diverse componenti del prodotto è di rovesciare tutto il contenuto della confezione in uso in un'altra latta vuota. Agitare poi accuratamente fino ad ottenere una colorazione alluminio continua ed omogenea.

## Supporti e preparazione delle superfici

Il PARWENOL 4822 ALLUMINIO è applicabile su membrane impermeabilizzanti in opera da almeno 20-30 giorni. Per tali supporti occorre prevedere l'asportazione della polvere, ed eventuale lavaggio con acqua, lasciando quindi asciugare prima della applicazione.

Non applicare a temperature < di 5°C. Temperature comprese tra +15°C e +30°C consentono di ottenere applicazioni ottimali.

## Applicazione e consumi

### Modalità di applicazione

- Spazzolone
- Pennello
- Rullo

### Strati prescritti

È consigliabile applicare sempre due strati previa essiccazione del primo strato.

### Consumo teorico relativo (per strato)<sup>(3)</sup>

0,130 l/m<sup>2</sup>

### Essiccazione (a +20°C e 65% di U.R.)<sup>(4)</sup>

- Al tatto 4 ore
- Ricopertura con strati successivi 24 ore minimo
- In profondità 6 giorni

## Confezioni

Latte da 5 litri

Latte da 10 litri

Latte da 20 litri

- Note:**
- (1) Per applicazione su materiali non di produzione IMPER ITALIA srl si consiglia sempre di procedere ad un accertamento preliminare di compatibilità.
  - (2) La durata della metallizzazione è generalmente inferiore a quella del manto impermeabile, per cui occorre prevederne la manutenzione. Si raccomanda di mantenere la piena efficienza della metallizzazione nei casi di manti impermeabili applicati su coibenti.
  - (3) Il consumo teorico va aumentato in relazione ai normali sfridi conseguenti alle condizioni applicative ed al sistema utilizzato.
  - (4) I dati di essiccazione si riferiscono al prodotto non diluito, applicato in quantità pari al consumo indicato. Eventuali maggiori spessori possono rallentare, o comunque modificare, i tempi di essiccazione.
- SCALA DELLE VALUTAZIONI: E = eccellente; B = buono; M = mediocre; S = scarso; NR = non raccomandato.

**Attenzione:** Il prodotto allo stato di fornitura contiene solventi organici infiammabili. Per tale motivo durante l'applicazione e le prime ore di essiccazione, è vietato fumare ed usare fiamme libere. Per l'impiego, seguire attentamente le indicazioni di sicurezza riportate dall'etichetta applicata sui contenitori.

Rev. 00 (11-15)

Considerando le diverse situazioni d'impiego dei prodotti e l'intervento di fattori da noi non dipendenti (supporti, condizioni di esercizio, in osservanza delle prescrizioni, ecc.), non è possibile alla IMPER ITALIA srl assumere responsabilità in merito ai risultati ottenuti. Il progresso unito alla costante ricerca dei massimi livelli prestazionali possono apportare - nel tempo - modificazioni alle informazioni contenute in questo stampato, senza che la IMPER ITALIA srl debba darne preavviso a tutti gli interessati.

ISO 9001  
ISO 14001  
OHSAS 18001  
BUREAU VERITAS  
Certification



Imper Italia srl Via Volta, 8 · 10071  
Frazione Mappano · Borgaro (TO) Italy  
Tel (+39) 011 222.54.99 · Fax (+39) 011 222.54.80  
imper@imper.it · www.imper.it