

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 e per membrane bituminose in genere⁽¹⁾
- 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 (± 50) g/dm³

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⁽²⁾

- 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)⁽³⁾

0,130 l/m²

Essiccazione (a +20°C e 65% di U.R.)⁽⁴⁾

- | | |
|-------------------------------------|---------------|
| • 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

10/PWAL/I.2.

Note:

- ⁽¹⁾ Per applicazione su materiali non di produzione IMPER ITALIA 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 ed il periodo di essiccazione, è vietato fumare o usare fiamme libere. Per l'impiego seguire attentamente le indicazioni di sicurezza riportate dall'etichetta applicata sui contenitori.

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 S.p.A. 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 S.p.A. debba darne preavviso a tutti gli interessati.



DIVISIONE IMPER

Via Volta, 9

10071 Mappano Borgaro (Torino) Italy

tel. +39 011 222 54 99 – fax +39 011 262 51 87

e-mail: comap@imper.it

IMPER ITALIA SpA

Via Volta, 8 - 10071 Mappano - Borgaro (Torino)