



SCHEDA TECNICA "ALUM VER"



IMPIEGO :

Pittura Alluminio Protettiva al solvente

Cos'è

Vernice protettiva e decorativa a base solvente, per coperture a vista di guaine bituminose.

Come è Composto

Formulata con alluminio, resine sintetiche selezionate e speciali additivi.

Dove Aderisce

- Membrane bituminose
- Lamiera
- Supporti ferrosi e zincati in genere.

Vantaggi nell'uso

- Termoisolante:** ad essiccazione avvenuta, forma una pellicola che crea una barriera ad alta riflettanza ai raggi UV.
- Non cola** alle alte temperature.
- Applicabile anche nel periodo invernale.
- Buon **potere coprente**.
- Segue i movimenti e le dilatazioni delle membrane bitume polimero sottoposte alle più severe **escursioni termiche**.
- Maggiore durata** rispetto alle vernici tradizionali.
- Non teme il gelo**.

Destinazione d'Uso

- Viene utilizzata come **protettivo** per coperture a vista delle **membrane bitume-polimero** applicate sia a freddo sia a caldo, alle quali conferisce un aspetto argenteo brillante.
- Indicato per **strutture metalliche** di tetti in lamiera, grondaie, converse, box metallici, serbatoi, camini e su supporti ferrosi e zincati in genere.



Modalità d'Uso

Preparazione del supporto:

- Assicurarsi che vengano asportate le parti in distacco, parti friabili o non aderenti, vernici, ruggine, polvere, oli disarmanti e pulire accuratamente le superfici che devono essere solide e asciutte.
- Non applicare su superfici bagnate o umide.
- Verificare che l'impermeabilizzazione sia predisposta per il regolare deflusso dell'acqua piovana.
- Applicare a temperature comprese tra i +5°C e i +35°C; evitare condizioni estreme di caldo e freddo durante l'applicazione e l'essiccazione del film.

Applicazione:

- Mescolare il prodotto prima dell'applicazione.
- Applicare la pittura a pennello, spazzolone, rullo o a spruzzo mediante airless spray (possibilità di diluizione con diluente nitro).
- E' importante che la vernice venga applicata in un'unica direzione, la posa in direzioni diverse altera il "leafing" della pasta di alluminio.
- Le membrane bitume polimero rifinite in superficie con tessuto non tessuto in materiale sintetico permettono la verniciatura immediata ma l'applicazione deve prevedere più di 2 mani, al fine di ottenere un sufficiente effetto coprente.
- Tempo di attesa dell'applicazione su superfici appena impermeabilizzate: 6 mesi su membrane o prodotti bituminosi applicati a caldo; 3 mesi su prodotti bituminosi applicati a freddo; 24 ore tra una mano e l'altra.
- Per la pulizia degli attrezzi usare i più comuni diluenti sintetici.

Consumo:

- Il consumo complessivo varia da 200÷300 g/m².
- Applicazione consigliata in due mani; applicare la seconda quando la prima è perfettamente asciutta.



SCHEDA TECNICA "ALUM VER"



IMPIEGO :

Pittura Alluminio Protettiva al solvente

ATTENZIONE

- Si raccomanda di evitare di stendere il prodotto su superfici bituminose nuove appena applicate, che potrebbero rilasciare ancora degli idrocarburi e causare problemi di aderenza del film sulla guaina.
- Consigliamo comunque di attendere qualche mese dopo la posa in opera della guaina nuova, in modo da consentire l'eliminazione completa degli idrocarburi bituminosi affioranti.
- Si consiglia di effettuare in ogni caso, una prova preliminare di applicazione, per verificare la corretta compatibilità del prodotto al supporto.
- Non applicare su supporti molto caldi che causerebbero conseguenze negative sulla coesione e adesione del prodotto al supporto.
- Può essere calpestato occasionalmente nei casi di saltuaria manutenzione.
- Conservare negli imballi originali ben chiusi.
- Prodotto infiammabile
- Non esporre a temperatura >40°C, a fonti di calore, a fiamme libere o altre fonti di accensione.
- Attenersi alle informazioni riportate sulla scheda di sicurezza.
- Consultare quanto riportato al termine di questo documento

Dati Tecnici

CARATTERISTICHE GENERALI

Aspetto		Liquido
Colore		Alluminio
Stabilità nei contenitori originali chiusi		24 mesi
Residuo secco (m/m a 130 °C)	UNI EN ISO 3251	(55÷61)%
Viscosità (Tempo di efflusso a 20° C, tazza Φ 4 mm)	DIN 53211	20 ÷ 28 secondi
Densità (a 20°C)	UNI EN ISO 2811-1	(1,06÷1,12)kg/L
Tempo di asciugatura		100÷120 minuti*
Punto d'infiammabilità a vaso chiuso	ASTM D3828-87	>+23°C

* Valori registrati con temperatura di 23°C e umidità al 50%. I dati espressi possono variare in funzione dello spessore del prodotto applicato e delle specifiche condizioni di cantiere: temperatura, umidità, ventilazione, assorbimento del fondo.

Packing e Stoccaggio

Codice Articolo: 180920
Secchiello metallico da 5 Lt con manico e con coperchio ad alette
Scatole: sfuso
Pallet da 100 secchielli

Codice Articolo: 180921
Secchiello metallico da 10 Lt con manico e coperchio ad alette
Scatole: sfuso
Pallet da 60 secchielli

Codice Articolo: 180922
Secchiello metallico da 20 kg con manico e coperchio ad alette
Scatole: sfuso
Pallet da 33 secchielli

Conservazione: 24 mesi dall'acquisto se conservato negli imballi originali perfettamente sigillati.

Sicurezza

Per informazioni in merito alla sicurezza del prodotto si rimanda alla consultazione della Scheda di Sicurezza, dove prevista, e delle indicazioni riportate in etichetta.

Test

///

I suggerimenti e le informazioni tecniche fornite rappresentano le migliori conoscenze della CAMON SRL riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. Considerando le diverse situazioni d'impiego dei prodotti e l'intervento di fattori da noi non dipendenti (supporti, condizioni di esercizio, inosservanza delle prescrizioni, ecc.), non c'è possibile assumere responsabilità in merito ai risultati ottenuti. Prima di adoperare il prodotto, chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e, comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.