



SCHEDA TECNICA "ALUM-VER ECO"



IMPIEGO :

Vernice Alluminio Protettiva all'acqua

Cos'è

Vernice protettiva ecologica all'acqua a base di pigmenti di alluminio; per protezione e decorazione di coperture in guaina bituminosa.

Come è Composto

Dispersione acquosa a base di copolimeri vinilici, pigmenti di alluminio, cariche, additivi.

Dove Aderisce

- Membrane bitume-polimero sia nuove che vecchie
- Strutture metalliche

Vantaggi nell'uso

- Termoisolante:** ad essiccazione avvenuta, forma una pellicola che crea una barriera ad alta riflettanza ai raggi UV.
- Buon potere coprente.
- Non cola** alle alte temperature.
- Segue i movimenti e le dilatazioni delle membrane bitume polimero sottoposte alle più severe **escursioni termiche.**
- Prodotto inodore** e non infiammabile.
- Prodotto atossico, **esente da solventi.**

Destinazione d'Uso

- Viene utilizzata come **protettivo e decorativo** per coperture a vista delle membrane bitume-polimero sia nuove che vecchie alle quali conferisce un aspetto argenteo brillante.
- Può essere utilizzato anche su strutture metalliche di tetti previa applicazione del Metal-Fond Primer.
- E' particolarmente adatta dove è proibito l'uso di prodotti al solvente.



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.
- Verificare che l'impermeabilizzazione sia predisposta per il regolare deflusso dell'acqua piovana.
- Applicare a temperature comprese tra +5°C e +35°C; evitare condizioni estreme di caldo e freddo durante l'applicazione e l'essiccazione del film.

Applicazione:

- Mescolare leggermente e/o capovolgere sottosopra il secchio per ottenere un prodotto omogeneo.
- Applicare la vernice tal quale a spruzzo con airless spray, a pennello o rullo.
- 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.
- Dopo l'uso ripulire gli attrezzi con acqua e, qualora il prodotto si fosse essiccato, si consiglia di rimuoverlo con acqua calda o con i più comuni diluenti sintetici.

Consumo:

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



SCHEDA TECNICA "ALUM-VER ECO"



IMPIEGO :

Vernice Alluminio Protettiva all'acqua

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 pertanto di attendere alcuni mesi 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.
- E' da evitare l'applicazione su guaine liquide bituminose a base acqua, sulle quali è consigliabile applicare una pittura acrilica colorata.
- Può essere calpestato occasionalmente nei casi di saltuaria manutenzione.
- Per l'ottimo mantenimento della verniciatura delle guaine si consiglia un ripristino periodico, che può variare in relazione all'esposizione e alla pendenza della copertura, all'aggressività dell'atmosfera industriale e delle zone climatiche, alla presenza di materiali coibentati.
- Teme il gelo, non esporre le confezioni a temperatura inferiore a + 5° C; una volta gelato il prodotto non è più recuperabile. Per ulteriori informazioni richiedere la scheda di sicurezza.

Packing e Stoccaggio

Codice Articolo: 180925
 Secchiello metallico da 5 Kg con manico e con coperchio ad alette
 Scatole: sfuso
 Pallet da 100 secchielli

Codice Articolo: 180926
 Secchiello metallico da 10 Kg con manico e coperchio ad alette
 Scatole: sfuso
 Pallet da 60 secchielli

Conservazione: 12 mesi dall'acquisto se conservato negli imballi originali perfettamente sigillati. TEME IL GELO.

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.

Dati Tecnici

CARATTERISTICHE GENERALI		
Aspetto		Liquido
Colore		Alluminio
Stabilità nei contenitori originali chiusi		12 mesi
Residuo secco a 130 °C	EN ISO 3251	20% - 22%
Viscosità (Tempo di efflusso a 20° C, tazza Φ 4 mm)	DIN 53211	25 ÷ 35 secondi
Densità (a 20°C)	UNI EN ISO 2811-1	(1,07÷1,13)kg/L
Tempo di asciugatura		2÷3 ore*
pH (a 20° C)		7,0÷7,5
Punto d'infiammabilità a vaso chiuso	ASTDM 3828-87	Non infiammabile

* 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.

