



IVS AC B

VERNICE SPARTITRAFFICO ACRILICA BIANCA**\DESCRIZIONE DEL PRODOTTO**

Vernice monocomponente bianca non rifrangente di ottima qualità e di rapida essiccazione, a base di resina acrilica e specifici plastificanti caricata con Biossido di Titanio Rutilo, cariche lamellari e cristalline e una miscela specifica di solventi per equilibrare l'essiccazione in profondità e in superficie. Adatta alla segnaletica orizzontale stradale, per le linee di mezzzeria, laterali, zebraure, fasce d'arresto e parcheggi.

CARATTERISTICHE

- Buona adesione della vernice al suolo su superfici in asfalto
- Massima resistenza all'abrasione
- Buona resistenza agli agenti atmosferici, ai prodotti chimici e petroliferi
- Adatta sia alla realizzazione di nuova segnaletica che alla manutenzione di quella esistente
- Buona elasticità del film per contrastare le microcavillature dei supporti dovuti agli sbalzi termici
- Su asfalti nuovi o di recente realizzazione il nuovo impianto di segnaletica mantiene un ottimo punto di bianco; la vernice non permette all'emulsione di trasferirsi sulla parte superficiale della segnaletica ("sanguinamento")

AVVERTENZE SPECIALI

- Non applicare con temperatura dell'aria inferiore a 10°C e superiore a 35°C e umidità relativa superiore al 70% (il non rispetto di questi parametri può causare problemi di asciugatura e adesione)
- Accertarsi che la temperatura della superficie da verniciare sia di 3°C al di sopra del punto di rugiada per evitare che sul film della vernice si formino bolle o crepe a causa dell'umidità del supporto
- Non applicare in presenza di condensa superficiale
- Non applicare su superfici gelate o in fase di gelo nelle 24 ore successive all'applicazione

CONSIGLI D'USO

- Prima di intraprendere dei lavori di segnaletica orizzontale è indispensabile avere a disposizione tutti gli accessori necessari e strumenti di lavoro puliti
- La vernice deve essere utilizzata e maneggiata con estrema prudenza. Essa contiene sostanze volatili ed è quindi obbligatorio l'uso di Dispositivi Di Protezione Individuale adeguati
- Morchie di vernice, diluente di lavaggio delle attrezzature, vasi vuoti sporchi ed eventuali taniche devono considerarsi rifiuti speciali quindi non devono essere assolutamente abbandonati ma smaltiti in apposite discariche autorizzate

INDICAZIONI DI SICUREZZA

- Non gettare i residui nelle fognature. Dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente
- Conservare fuori della portata dei bambini

PREPAZIONE DEL SUPPORTO

- La superficie da verniciare deve essere asciutta e pulita, esente da oli, terriccio, sale antigelo, resine e/o foglie e da vernice di marcatura in fase di distacco



IVS AC B

VERNICE SPARTITRAFFICO ACRILICA BIANCA**PREPARAZIONE DEL PRODOTTO**

- Il materiale deve essere mescolato accuratamente prima di essere utilizzato
- PRONTO ALL'USO

REGOLE DI APPLICAZIONE

- Per applicazioni a rullo o pennello non ripassare su film bagnato ma solo una volta asciutto

NORME DI CONSERVAZIONE

- In luogo fresco e asciutto al riparo dagli agenti atmosferici. Conservare tra +5°C e +30°C nei contenitori originali sigillati. In queste condizioni la durata del prodotto immagazzinato è di circa 6 mesi.

CARATTERISTICHE TECNICHE

TIPO DI LEGANTE		Resina acrilica
PESO SPECIFICO (ASTM D 1475-60)		1,20 – 1,40 gr/lt
RESIDUO SECCO (ASTM D 1644)		70% ± 3%
VISCOSITA' (ASTM D 562)		70 UK ± 5UK
SOLVENTI (METODO INTERNO)		20% ± 3% (non aromatici)
ESSICCAZIONE FUORI POLVERE (ASTM D711)		Max 10 min
ESSICCAZIONE TOTALE (ASTM D711)		Max 30 min
CONDIZIONI APPLICATIVE		Temperatura compresa tra 10 e 35°C e con umidità relativa massima del 70%. <u>NON APPLICARE A CONDIZIONI AMBIENTALI DIVERSE DA QUELLE MENZIONATE</u>
RESISTENZA ALL'USURA (METODO INTERNO)		<33% in 180 gg
DILUIZIONE		Pronto all'uso
RESISTENZA ALL'ABRAZIONE (UNI 10559)		CLASSE 0
METODO DI APPLICAZIONE	Rullo/Pennello	Si
	Spruzzo Airspray	Si
	Spruzzo Airless	Si
PUNTO DI INFIAMMABILITA'		23°C < T < 35°C
TIPOLOGIA DI CONFEZIONE		0,5 L; 2,5 L

Le informazioni e i dati contenuti in questa scheda tecnica hanno valore indicativo, dal momento che non possono considerare le condizioni operative specifiche del cantiere. IVS srl si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso.