

ACRIPPOX 8218/9			
Ed.	01/2006		
Rev.	6		
Pag.	1	di	2

ACRIPPOX 8218/9
**FINITURA A BASE DI RESINE EPOSSI-ACRILICHE IN
DISPERSIONE ACQUOSA**

Descrizione

Finitura opaca bicomponente a base di resine epossiacriliche in dispersione acquosa.

Impieghi principali

Pittura protettiva anticarbonatazione e decorativa in emulsione acquosa con elevate prestazioni impermeabilizzanti e di resistenza chimica.

E' utilizzabile come finitura antipolvere colorata opaca per pavimentazioni con traffico leggero e carrellabili con ruote gommate. E' specificatamente formulata per rispondere positivamente ai più aggiornati orientamenti in materia di protezione e conservazione del conglomerato cementizio armato.

Finitura per superfici in calcestruzzo o intonaco cemetizio umido, per rivestimento di gallerie, cordoli stradali, parapetti e per la protezione dei piedritti.

Caratteristiche generali

Realizza una pellicola opaca, resistente all'usura, agli olii e carburanti e all'acqua.

ACRIPPOX 8218/9 dopo completa essiccazione forma una pellicola di aspetto opaco setoso conferendo al rivestimento un effetto luminoso senza fastidiosi riflessi in ambienti con luce artificiale.

E' caratterizzato da buona resistenza alle sollecitazioni meccaniche.

ACRIPPOX 8218/9 non è utilizzabile su sottofondo con contropinta d'acqua.

Colori di serie

Bianco

Caratteristiche del prodotto allo stato di fornitura

DATO TECNICO	METODO	UN. MIS.	INTERVALLO DI VALORI
Viscosità ford 4 a 20°C	ASTM D 532	cPs	1700 - 1800
Peso specifico a 20°C (A + B)	ASTM D 1475	g/ml	1,6 ± 0,50 gr./lt
Residuo secco:	ASTM D 1640	% (peso/peso) % volume	circa 75% 60 %
Rapporto di miscela			Comp. A 100 Parti Comp. B 9 Parti

**Caratteristiche del prodotto applicato
Dopo invecchiamento 7 gg a T°. Amb.**

DATO TECNICO	METODO	UN. MIS.	INTERVALLO DI VALORI
Permeabilità al vapore acqueo:	(UNI 8202)	N/mm ² Kg/cm ²	1g/24h/mq.
Adesione al calcestruzzo:	ASTM D 732	Kg/cm ²	35 Kg./cm ² . o rottura del cls.
Resistenze ai sali alcalini:	ASTM D 638	kg./cm ²	buona
Resistenza ai carburanti:	(UNI 6062)	kg./cm /cm ²	buona
Resistenza all'acqua:	(Taber Abraser Mole CS 10 kg. 1 100 giri	mg	ottima

ACRIPOX 8218/9

Ed.	01/2006		
Rev.	6		
Pag.	2	di	2

Modalità applicative**Preparazione delle superfici**

I nuovi sottofondi in cls. dovrebbero essere maturati minimo 28 gg. I sottofondi già preparati devono essere puliti, strutturalmente sani ed esenti da contaminazioni quali spruzzi di malta, olii e grassi.

E' possibile eliminare spruzzi di malta ed efflorescenze, impiegando il ns. CLEAN AND ETCH (soluzione acida). Vedere istruzioni a parte. Dopo opportuno lavaggio, risciacquo ed essiccamento, applicare a pennello, rullo o spruzzo airless.

I due componenti vanno miscelati accuratamente prima dell'uso con agitatore meccanico. La diluizione con acqua deve essere effettuata subito dopo la miscelazione dei due componenti, sempre nelle stesse percentuali e senza ulteriori aggiunte durante l'applicazione.

Il prodotto dev'essere utilizzato nei limiti del pot life. Oltre tale limite il materiale può avere variazioni di colore e minor distensione.

Il prodotto ha finitura opaca e, qualora sia richiesta la traspirabilità, non dev'essere ricoperto con finiture poliuretaniche o epossidiche non traspiranti.

L'applicazione va effettuata in due mani di cui la 1^a diluita al 10 – 20% con acqua pulita e la successiva diluita al 5% max 10%.

Trattandosi di prodotto ad acqua, non applicare in condizioni meteorologiche proibitive.

Il prodotto è sensibile all'acqua nelle prime ore dopo l'applicazione. Non applicare con temperature inferiori a + 5°C o superiori a + 35°C o con un'umidità superiore all' 85%. Una buona ventilazione riduce i tempi di indurimento.

E' di semplice applicazione e privo di esalazioni nocive.

Non infiammabile. Per una corretta manipolazione attenersi alle indicazioni riportate sulla scheda di sicurezza. La pulizia di attrezzi ed indumenti avviene mediante immediato lavaggio con acqua.

Caratteristiche della miscela a 20° C

Pot life (vita utile dopo miscela)	1 h circa
Essiccazione	Secco al tatto : 2 h circa. Sovraverniciatura: 6-8 ore Completa : 18- 24 ore. Reticolazione completa: 8 gg.
Consumo medio	180 – 200 g./mq.
Spessore	110 – 120 µ

Stabilità allo stoccaggio

Il prodotto nelle sue confezioni originali, riposto in luoghi riparati ed asciutti viene garantito per un anno.

Si consiglia di immagazzinare il prodotto a temperature comprese tra +5°C e +35°C .

Teme il gelo**Confezioni**

Parte A: Kg. 20

Parte B: Kg. 1,8.