PRIMEPOX

primer epossidico

Descrizione del prodotto

Primer epossidico a due componenti ideale come preventivo anti osmosi per imbarcazioni in vetroresina. Disponibile nei colori rosso ossido e grigio, per differenziare le diverse mani necessarie ad una buona prevenzione anti osmosi.
È dotato di grande adesione sia sui metalli che su vetroresina e di eccezionale potere protettivo, impermeabilizzante, antiruggine ed anticorrosivo sia per leghe leggere, ferro e piombo che per vetroresina.
Costituisce base per l'applicazione di ROSTAR o BARRIER per cicli protettivi di scafi in ferro o alluminio, o per trattamenti osmosi.

Caratteristiche

COLORI	Grigio, Rosso Ossido
SOLIDO IN VOLUME	52%
PESO SPECIFICO	1,35-1,45
COV	440-450 g/l
PEZZATURA	0,75L, 2,5L
SHELF-LIFE	24 mesi (conservazione tra 10°C e 40°C, al riparo da umidità eccessiva e luce solare diretta)
RESA TEORICA	10 m^2/L per mano (100 micron bagnati, 50 micron secchi)
APPLICAZIONE	Pennello, Rullo, Spruzzo, Airless
DILUENTE	N.5
RAPPORTTO D'IMPIEGO	90:10 in peso, 65:10 in volume
POT-LIFE	4 ore (20° C)

Impiego

Preparazione della superficie:

PARTI IN FERRO/ALLUMINIO: Particolare cura va posta nella preparazione delle lamiere in ferro per le quali è senz'altro consigliabile la sabbiatura al grado SA 2,5 onde eliminare tutta la calamina. Dopo la sabbiatura (o eventualmente la discatura), la superficie va spolverata con aria compressa o con stracci asciutti, non va invece lavata con solventi di qualsiasi specie, in quanto ciò può portare a diminuzione dell'adesione.

VETRORESINA: Nel caso di applicazione su vetroresina, è necessaria un'accurata carteggiatura con carta abrasiva a grana media (n. 150). Per una buona prevenzione anti osmosi consigliamo l'applicazione di almeno 3 mani.

Applicazione:

PENNELLO o RULLO: Applicare da una a tre mani di prodotto a distanza di 6-24 ore una dall'altra a 20° C (senza carteggiare, se passano più di 16 ore carteggiare tra una mano e l'altra). Per ottenere un'ottima impermeabilizzazione come preventivo anti osmosi applicare tre mani con consumo di 9-10 mq/l per mano.

MARLIN Srl
Via Caduti sul Lavoro 4, 34015 Muggia (TS), Italy
Tel. +39 040 232588 - information@marlinpaint.com

SPRUZZO AIRLESS: Applicare max 200 micron bagnati per mano (applicare in due mani per prevenzione osmosi, totale 300-400 micron bagnati). Ugello consigliato 0.17-0.19, apertura da gradi da 30 a 50, pressione 1800-2200 PSI.

Tempi di asciugatura:

		10° C	20° C	30° C
FUORI POLVERE		1,5 ore	1 ora	45 min
AL TATTO		8 ore	6 ore	4 ore
PER RICOPERTURA*				
Con Primepox	**Min**	8 ore	6 ore	4 ore
	Max	48 ore	24 ore	16 ore
Con Antivegetativa	**Min**	8 ore	6 ore	4 ore
	Max	24 ore	12 ore	10 ore
PER VARO		48 ore	24 ore	16 ore

**Tempi minimi e massimi per ricopertura senza carteggiare. Passato il tempo massimo, sarà necessario carteggiare la superficie prima dell'applicazione di ulteriore mano.*

Suggerimenti:

- Mescolare molto accuratamente prima dell'uso. Mescolare prima i singoli componenti, quindi dopo aver dosato mescolare molto accuratamente la miscela dei due componenti.
- Non applicare il prodotto con temperature sotto i 5° C o sopra i 30° C. La temperatura ideale di utilizzo è tra 15° C e 25° C. Al di sotto dei 10 gradi può formarsi una patina appiccicaticcia anche a reticolazione avvenuta, dovuta a leggera trasudazione di ammine. A temperature sopra i 25° C si accorcia sensibilmente il pot-life del prodotto.
- Rispettare le quantità consigliate per ottenere un buon risultato. Il prodotto è pronto all'uso, si sconsiglia l'uso di diluente.

Sicurezza e ambiente

Si invita ad osservare le precauzioni scritte sul contenitore o per informazioni più dettagliate consultare la scheda di sicurezza del prodotto.

Per lo smaltimento utilizzare gli appositi contenitori presenti abitualmente nel luogo di rimessaggio o chiedere ai responsabili di cantiere. Smaltire secondo le normative vigenti.

MARLIN Srl
Via Caduti sul Lavoro 4, 34015 Muggia (TS), Italy
Tel. +39 040 232588 - information@marlinpaint.com