

Imprimació epoxi anticorrosiva

DESCRIPCIÓ I PRINCIPALS USOS

Imprimació epoxi anticorrosiva de dos components, base dissolvent. Especialment dissenyada per al tractament antioxidant de superfícies metàl·liques.

Gràcies al seu alt contingut en fosfat de zinc, ofereix una resistència a la corrosió molt alta. I per la seva naturalesa epoxi, l'adherència sobre metalls és molt bona, fins i tot sobre els més difícils com el galvanitzat.

Mitjançant l'ús de **ARTIPOX FA -2C-** es poden obtenir resistències **C2**, **C3**, **C4** i fins i tot **C5** segons Norma UNE-EN ISO 12944-5. Contactar amb l'equip tecnicocomercial en aquests casos.

PROPIETATS

- Resistent a la corrosió (fins i tot superior a 500 hores de boira salina).
- Molt bona adherència. Facilita l'adherència de les capes posteriors.
- Resistent a l'abrasió i al desgast.
- Bona relació duresa-flexibilitat.
- Bona aplicabilitat
- Resistent a productes químics.

INFORMACIÓ TÈCNICA

PINTURA LÍQUIDA

Tipus.....	Comp.A: Epoxi amb fosfat de zinc Comp.B: Poliamidoamina
Nombre de components.....	2
Relació de barreja.....	6:1 (A:B) en pes
% sòlids en volum.....	50% aprox. (barreja)
Pes específic.....	Comp.A: 1,60 Kg/L ± 0,05 Comp.B: 0,90 Kg/L ± 0,05
Viscositat Brookfield a 23°C.....	Barreja A+B: 500 cP ± 50 (sp5, 100rpm)
Vida útil de la barreja.....	4-5 hores aprox. (a 20°C)

PINTURA SECA

Color.....	Blanc / Gris
Brillantor.....	Semi Mate

INFORMACIÓ TÈCNICA D'APLICACIÓ

- Condicions climatològiques.....** Temperatura: Entre 10°C i 35°C (per sota de 10°C no catalitzarà correctament).
Humitat relativa: Igual o inferior a 75%
- Condicions de la superfície.....** Els metalls han d'estar completament secs i completament desgreixats. També han d'estar lliures de pols, òxid, restes de pintures velles, etc...
- Per a casos extrems de desgreixatge, utilitzar **ARTIGRES**. Assegureu-vos que quedi ben net i sec després de la neteja.
Es recomana tenir la superfície amb un grau de rugositat de Sa 2^{1/2}. En qualsevol cas, un matisat mecànic-manual amb gra fi sempre serà necessari.
- Útils d'aplicació.....** Brotxa, corró, pistola aerogràfica i/o airless.
Netejar aquests estris amb **DISSOLVENT UNIVERSAL**.
- Envasos.....** Abocar el contingut del component B sobre l'envàs del component A i barrejar a baixes revolucions fins a total homogeneïtzació. Deixeu reposar la barreja entre 2-5 minuts (temps d'inducció).
- Dilució.....** Segons mode d'aplicació.
- Brotxa-Rodillo-Airless: 0-5% **DISOLPOX**
- Pistola aerogràfica: 15-20% **DISOLPOX**
- Rendiment.....** 9-10 m²/Kg (barreja) per deixar 30-40 micres seques.
Varia en funció del tipus i l'estat de la superfície, de l'absorció del suport, del mètode d'aplicació i del grau de dilució.
- Assecat.....** Tacte: 1 hora aprox. (En funció de la T^a i humitat relativa)
Repintat: 12 hores (En funció de la T^a i humitat relativa)
- Capas posteriors.....** Segons el sistema de protecció triat, es pot acabar amb diferents esmalts alquídics com **ARTILUX AO**, **ARTILAC AO**. Per a proteccions més duradores emprar el poliuretà alifàtic **ARTIDUR A -2C-**. També és apte per a acabats a l'aigua amb els esmalts acrílics de la família **NEW TEC ESMALT**.

Per pintar altres materials o situacions no contemplades en aquesta fitxa tècnica, consultar amb el nostre Servei Tècnic Comercial.

ARTIPOX FA -2C-

11522

EMMAGATZEMAT I ENVASAT

Forma de subministrament Kits metàl·lics de 1Kg, 5 Kg i 20 Kg.

Emmagatzematge Envasos originals tancats a temperatures de +10 °C a +35 °C.

Caducitat 2 anys des de la data d'enviament, en envàs original sense obrir.

SEGURETAT I MEDI AMBIENT

Consulteu l'etiquetatge de l'envàs i el full de dades de seguretat.

Fitxa comercial que anul·la i substitueix tota versió anterior. Les dades tècniques s'han obtingut sobre suports normalitzats i en condicions de laboratori, per la qual cosa poden variar segons les condicions de posada a l'obra. Aquestes dades tècniques no implicaran cap garantia per part nostra en el cas que s'hagi realitzat un ús inadequat del nostre producte. Les nostres indicacions es realitzen segons el nostre lleial saber i entendre, però no eximeixen el client de l'examen propi del producte i la verificació de la seva idoneïtat per a la finalitat proposada.