

## Pintura epoxídica

### DESCRIPCIÓ I PRINCIPALS USOS

Recobriments epoxídics antipols per protegir paviments sotmesos a abrasió moderada. Pintura de terminació sobre processos multicapa i autoanivellants. Per a interiors. Basa en resina epoxi 100% sòlids, presenta una concentració del 90% una vegada catalitzada, llesta a l'ús.

### PROPIETATS

- Excel·lent comportament en contacte amb aigua i vessaments de productes químics, olis, greixos, gasolines,...
- Ideal per a aparcaments, naus, magatzems,...
- Autoimprimable.
- Molt bona adherència.
- Bon poder antidesgast.

### PROPIETATS

- No aplicar a l'exterior.
- No aplicar amb humitat freàtica.

### INFORMACIÓ TÈCNICA

#### PINTURA LÍQUIDA

Tipus .....	Resina epoxi
Tipus de diluent .....	DISOLPOX
Nombre de components .....	2
Relació de mescla .....	Component A (16 Kg) - Component B (4 Kg) en pes
Pes específic .....	1,50± 0,05 g/cm <sup>3</sup> (Comp A)
Contingut orgànic volàtil (VOC) .....	173 g/l. Normativa 2010 500 g/l
Viscositat a 20 °C .....	Brookfield sp. 6 a 100 rpm: 20 poises ± 5 (Comp A)
Vida útil de la mescla .....	6 hores

#### PINTURA SECA

Color.....	Colors RAL a petició.
Brillantor.....	Semi-brillant.
Gruix.....	70-80 micres (2 capes)
Assecat.....	A 23°C i 60% Humitat relativa (HR):
	Al tacte .....6 hores
	Repintat .....12 hores
	Trànsit de vianants .....24 hores
	Transit rodat .....5 a 7 dies
	En funció de la T <sup>a</sup> i HR, els temps poden variar considerablement, podent sorgir multitud de problemes si s'aplica per sota de 10°C i/o per sobre de 85% HR.

**INFORMACIÓ TÈCNICA D'APLICACIÓ**

- Dilució** ..... 0-20% amb DISOLPOX, segons l'absorció del suport.
- Rendiment** ..... 8-10 m<sup>2</sup>/Kg/capa  
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.
- Grossor** ..... 70-80 micres (2 capes)
- Útils d'aplicació** ..... Brotxa, corró, pistola o airless.
- Temperatura d'aplicació**..... No hauria d'estar mai per sota de 10°C ni per sobre de 30°C
- Màxima humitat relativa**..... 80%
- Envàs**..... Homogeneïtzar bé el producte abans de la seva aplicació, abans i després d'haver barrejat els dos components.
- Preparació de la superfície**.....  
Les superfícies han de ser consistents, seques i estar netes de greix, pols, restes d'obra, pintures velles, salnitre... Si la superfície és de morter o formigó, aquest ha d'estar totalment forjat (28 dies) i secs. Si la superfície és molt llisa, conferiu rugositat mitjançant fresat o granallat, eliminant la pols per aspiració.
- Aplicació** .....  
A les zones sense pintura: Aplicar una primera capa diluïda al 15-20% d'Artipox AS com a imprimació. Posteriorment aplicar 2 capes d'acabat, diluint màxim un 5%.  
  
A les zones amb pintura antiga ben adherida: Escatar, netejar i quan estigui ben sec aplicar 2 capes d'acabat, diluint màxim un 5%.  
  
Per pintar altres materials o situacions no contemplades en aquesta fitxa tècnica, consultar amb el nostre Servei Tècnic Comercial.

**EMMAGATZEMAT I ENVASAT**

- Forma de subministrament** .... Envasos metàl·lics litografiats, kits de 16+4 i 4+1 Kg.
- Emmagatzematge** ..... Envasos originals tancats a temperatures de + 5 °C a + 40 °C.  
Evitar temperatures extremes i raigs solars directes.
- Caducitat** ..... 2 anys des de la data d'enviament, en envàs original sense obrir.

**ARTIPOX AS**

**11511**

**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.*