

IMPREGNACIÓ EPOXI MULTICAPA**DESCRIPCIÓ I PRINCIPALS USOS**

Resina de segellat del suport i base de farciment amb àrids i quars. Especialment indicat per a l'obtenció de paviments epoxi continus i sistemes multicapa acolorits o transparents de resistència química i mecànica (ARTIPOX GLASS i processos ARTIPOX AN (autoanivellant), AS (pintura acabat epoxi) o A-2C (pintura acabat poliuretà)).

D'aplicació en indústries químiques, farmacèutiques, càrnies, magatzems escorxadors, cambres frigorífiques, etc..., a qualsevol superfície horitzontal o vertical quan s'exigeix resistència mecànica o sanitària.

Principals aplicacions:

-Capa com a segellat i base per a multicapes.

-Capa com a base per a l'addició d'àrids de granulometria entre 0,1-1 mm per a recrescuts en sistemes de paviments multicapes.

PROPIETATS

- Impermeabilitza el formigó
- Gran penetració i humectació
- Molt alta adherència a tots els materials.
- Gruixos entre 2 i 5 mm continu, sense juntes.
- Resisteix a l'abrasió, naus industrials, molls de càrrega, rampes, escorxadors, tractaments químics de neteja i desinfecció, etc.
- Base de paviment multicapa.

INFORMACIÓ TÈCNICA**PINTURA LÍQUIDA**

Tipus	Epoxi-amina
Tipus de diluent	Disolpox (en cas de ser necessari)
Nombre de components	Dos
Pes específic	1,1 Kg./L ± 0,05
Relació de mescla	10:1 (A:B), en pes
Vida útil de la mescla	15-30 minuts (en funció de temperatura i quantitat catalitzada)
Viscositat	140 segons CF4 (a 23°C)
Contingut volàtil orgànic (VOC)	1 g/l. Normativa 2010 300 g/l

PINTURA SECA

Color	Incolor
Brillantor	Brillant
Assecat al tacte.....	6-8 hores (En funció de la T ^a i humitat relativa)
Repintat.....	12-24 hores (En funció de la T ^a i humitat relativa)
Màxima resistència.....	Adquireix la màxima resistència al cap de 7 dies d'aplicació.

INFORMACIÓ TÈCNICA D'APLICACIÓ

- Dilució** No requereix, en cas de necessitat fer servir DISOLPOX.
- Rendiment** 0,5-0,8 Kg/m² per a imprimació.
2-3 Kg/m²/mm per a recrescuts.
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.
- Útils d'aplicació** Plana dentada o corró.
- Temperatura d'aplicació**..... No hauria d'estar mai per sota de 5°C ni per sobre de 35°C
- Màxima humitat relativa**..... 85%
No és recomanable aplicar a ple sol o temperatures elevades del suport o quan amenaci pluja.
- Envàs**..... Agiteu bé el producte abans de la seva aplicació.
Barrejar els productes en la proporció correcta i agitar correctament abans de la seva aplicació.
- Preparació de la superfície**..... Les superfícies han d'estar polides, seques i netes de greix, pols, antics vernissos i pintures.
Tractament mecànic de la superfície per obrir porus i rugositat.
Aspirat posterior de la superfície tractada.
MOLT IMPORTANT: No aplicar si el suport presenta una humitat elevada.
- Acabat posterior:** Segons procés: Artipox Resin color/ Glass/ Artipox AN/ Artipox AS/ Artidur A-2C.
- 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 plàstics de 5 i 15L (comp A) i 0,5 i 1,5 L (Comp B).
- Emmagatzematge** Envasos originals tancats a temperatures de +5 °C a +35 °C.
- Caducitat** 1 any des de la data d'enviament, en envàs original sense obrir.

ARTIPOX RESIN - 2C

11531

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.