

# EDIPOX PURO

## RESINA EPOSSIDICA PURA

### DESCRIZIONE

**EDIPOX PURO** è un prodotto bicomponente a base di resine epossidiche. Crea un rivestimento protettivo, antiusura, impermeabile, trasparente, facile da pulire.

Può essere applicato su acciai, massetti in calcestruzzo con sottostante formazione di barriera vapore e pareti in calcestruzzo e muratura.

E' possibile caricare **EDIPOX PURO** con pigmenti e/o inerti di diversa granulometria per ottenere malte dalle eccezionali resistenze fisico/meccaniche, altissima adesione al supporto e prive di ritiro.

### INDICAZIONI D'IMPIEGO

Pavimentazioni industriali in genere nelle quali siano richieste altissime prestazioni fisico/meccaniche

### METODO D'APPLICAZIONE

Il supporto deve essere pulito, sano, privo di oli, vernici, grassi, lattime di cemento e qualsiasi altro materiale che possa pregiudicare l'applicazione. E' consigliata la preparazione con levigatrici.

Tutto il componente B deve essere miscelato omogeneamente con il componente A, utilizzando un agitatore a bassa velocità sino ad ottenere un composto omogeneo.

E' possibile caricare con inerti di diverse granulometrie in rapporto legante : inerte da 1:10 sino a 1:30 in peso, a seconda della tipologia dell'inerte utilizzato.

Rapporto di catalisi in peso comp.A : comp.B 2:1

Temperatura di applicazione: tra +5° e +40°

### DATI TECNICI

Adesione al calcestruzzo DIN ISO 4624	> a 3,5 MPa
Resistenza all'abrasione ASTM D 4060 Taber mola CS 17,1Kg 1000 giri	150 mg
Resistenza a compressione (7 gg)	70 MPa
Resistenza a flessione (7 gg)	60 Mpa
Fattore di resistenza al vapore acqueo ( $\phi$ ) DIN 52615	20.000
Peso specifico	1.10 +/- 0.05 kg/l
Solidi in volume	99% +/- 1

### PRECAUZIONI

Gli attrezzi utilizzati possono essere lavati con diluente per epossidici, immediatamente dopo l'uso.

Durante la miscelazione e l'applicazione della finitura indossare sempre guanti, occhiali e idonei indumenti da lavoro per evitare il contatto con occhi e pelle.

### CONFEZIONI

**EDIPOX PURO** è disponibile in confezioni da Kg 15 (Kg 10 componente A e 5 Kg componente B).

I consigli tecnici sulle modalità d'uso del nostro prodotto corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze e non comportano l'assunzione di alcuna garanzia e/o responsabilità sui risultati finali delle lavorazioni con l'uso dello stesso.

Revisione 4.0 del 11-11



**EDICHEM**  
MATERIALI EDILI SPECIALI

EDICHEM S.r.l. Sede legale: Via Roma, 274 - 09020 Ussana (CA)

Uffici commerciali, deposito, invio corrispondenza: Via delle Miniere, 3 - 09030 Elmas (CA)

Tel/fax: 070 242110 - email: info@edichem.it edichem@pec.it - web: www.edichem.it

Partita iva/codice fiscale: 01973770926 - C.C.I.A.A. n° 154313 - Reg. Soc. Trib. CA n° 22295