

EDIPOX P 50

RIVESTIMENTO EPOSSIDICO PROTETTIVO, ANTIUSURA, IMPERMEABILE

DESCRIZIONE

EDIPOX P 50 è un prodotto bicomponente a base di resine epossidiche in emulsione acquosa. Crea un rivestimento protettivo, antiusura, impermeabile e facile da pulire.

Può essere applicato su massetti e pareti in calcestruzzo o muratura senza la formazione di barriera al vapore, garantendo ottime resistenze fisico-meccaniche. Previo trattamento con speciale primer (**EDIFER**), è possibile l'applicazione su acciai, garantendo un'altissima aderenza al supporto e la protezione dagli attacchi aggressivi dell'ambiente (piogge acide, CO₂, SO₂). Disponibile in varie colorazioni. Si consigliano applicazioni in bassi spessori.

VANTAGGI

Facilità alla pulizia.
Resistenza alla carbonatazione.
Resistenza al contatto saltuario con oli aggressivi e combustibili.
Buone applicabilità su superfici verticali.

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 privo di grumi.

Rapporto di catalisi in peso 4:1

Vita utile della miscela 30 min a 20° C

CONSUMI

Consumo teorico:
con 0,300 Kg di A+B si realizza circa 1 mq per uno spessore di 200 micron di film secco.

DATI TECNICI

Adesione al calcestruzzo DIN ISO 4624	> a 3,5 N/mm ²
Resistenza all'abrasione ASTM D 4060 Taber mola CS 17,1Kg 1000 giri	150 mg
Fattore di resistenza al vapore acqueo (φ) DIN 52615	< 3.8 10 ⁴
Resistenza alla temperatura (all'aria)	- 20° C + 80° C
Peso specifico	1.15 +/- 0.05 kg/l

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 P 50 è disponibile in confezioni da Kg 10 (Kg 8 componente A e 2 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.



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

Revisione 4.0 del 11-11