



## EPOTEK AUTOLIVELLANTE (trasp)

FORMULATO EPOSSIDICO AUTOLIVELLANTE  
TRASPARENTE

SPECIFICO PER PAVIMENTAZIONI ARCHITETTONICHE IN  
RESINA

### DESCRIZIONE

EPOTEK AUTOLIVELLANTE TRASP è una resina epossidica autolivellante bi-componente specifica per la realizzazione di pavimentazioni architettoniche in resina.

### COMPOSIZIONE

Prodotto bi-componente, a base di resine epossidiche esenti da solventi e opportunamente formulati per essere resistenti ai raggi UV.

### CARATTERISTICHE GENERALI

EPOTEK AUTOLIVELLANTE TRASP è specifica per la realizzazione di pavimenti decorativi – architettonici in resina trasparente dello spessore di 2 – 3 mm, caratterizzati da eccellenti prestazioni chimico/meccaniche.

La sua caratteristica risiede:

- Resistenza al transito pedonale intenso e dei mezzi gommati;
- resistenza all'usura;
- resistenza al contatto con numerose sostanze chimiche sia acide che alcaline;
- facile decontaminazione;
- eccellente aspetto estetico.

EPOTEK AUTOLIVELLANTE TRASP presenta molti vantaggi applicativi:

- è di facile e rapida posa in opera,
- è autolivellante,
- non dà luogo a ritiro,
- si presta a rivestire diversi tipi di supporto: cemento, gres, mattonelle, ecc.

### CAMPI D' IMPIEGO

EPOTEK AUTOLIVELLANTE TRASP è specifica per la realizzazione di pavimenti in moltissimi ambienti, industriali e civili: reparti di lavorazione, aree di stoccaggio, corridoi e dovunque si

richiedano elevate resistenze chimiche o meccaniche: magazzini, negozi, laboratori, mense, saloni espositivi, ospedali, discoteche, abitazioni, ecc.



### CARATTERISTICHE TECNICHE

Colore.....	trasparente
Residuo secco in peso (%) .....	98 ± 2
Rapporto di miscela in peso A : B .....	20 : 10
Pot-life (tempo utile di lavorazione) a 20 °C .....	30-35 min
Resistenza a compressione.....	75,5 Mpa
Resistenza a flessione.....	25,5 Mpa
Resistenza a trazione .....	14,0 Mpa
Modulo elastico (DBV) .....	6700 N/mm <sup>2</sup>
Allungamento a rottura(%) .....	1,5-1,7
Temperatura di applicazione .....	da + 7 °C a + 35 °C
Infiammabilità .....	non infiammabile

### PREPARAZIONE

I componenti vengono forniti in tre contenitori separati:

A – base

B – catalizzatore

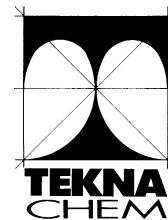
Mescolare separatamente i componenti A e B nei rispettivi contenitori; successivamente versare il componente B nel componente A e mescolare per 4-5 minuti fino a completa



**TEKNA CHEM** S.p.A.

Stabilimento: Renate (MB)  
Via Sirtori snc – zona industriale  
Tel. +39 (0)362.91.83.11 Fax: +39 (0)362.91.93.96  
E-mail: info@teknachem.it

Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica, pur rappresentando lo stadio più avanzato di conoscenza, non esimono l'utilizzatore dall'esecuzione di accurate prove preliminari nelle proprie condizioni di impiego e di esercizio. Si declina pertanto ogni responsabilità per l'utilizzo improprio del prodotto.



## SCHEMA TECNICA TECHNICAL DATA SHEET

omogeneizzazione dei prodotti. Una volta ben miscelati, versare il tutto in un contenitore pulito.

Evitare di prelevare quantitativi parziali dalle confezioni per scongiurare eventuali errori nel rapporto che causerebbero un mancato od incompleto indurimento.

La mescolazione deve essere effettuata sempre meccanicamente a basso numero di giri (non più di 600 giri/min).

Dopo la miscelazione dei componenti il prodotto è pronto all'uso, non necessita di alcuna diluizione.

### APPLICAZIONE

Il prodotto va applicato su supporto resinato ben asciutto (per evitare fenomeni di bolle e distacchi), pulito e sgrassato.

### CONFEZIONI

Componente A = 20 kg (resina)

Componente B = 10 kg (indurente)

### CONSERVAZIONE

In recipienti originali ed integri, protetti dal caldo eccessivo, il prodotto si conserva per circa 12 mesi.

### AVVERTENZE

Nelle normali condizioni d'uso il prodotto non è dannoso per gli addetti alla sua manipolazione. Durante l'applicazione non mangiare, non bere e non fumare, usare indumenti protettivi quali guanti, occhiali e mascherina.

Le informazioni contenute nella presente scheda sono, per quanto risulta a nostra conoscenza, esatte ed accurate, ma ogni raccomandazione e suggerimento dato è senza alcuna garanzia, non essendo le condizioni di impiego sotto il nostro diretto controllo.

In caso di dubbio è sempre consigliabile effettuare prove preliminari o consultare il nostro ufficio tecnico.



TEKNA CHEM S.p.A

Stabilimento:  
Renate (MB)- 20838 Via Sirtori z.i.  
Tel. +39 (0)362 - 918311 Fax. +39 (0)362 919396  
E mail: info@teknachem.it

*Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica, pur rappresentando lo stadio più avanzato di conoscenza, non esimano l'utilizzatore dall'esecuzione di accurate prove preliminari nelle proprie condizioni di impiego e di esercizio. Si declina pertanto ogni responsabilità per l'utilizzo improprio del prodotto.*