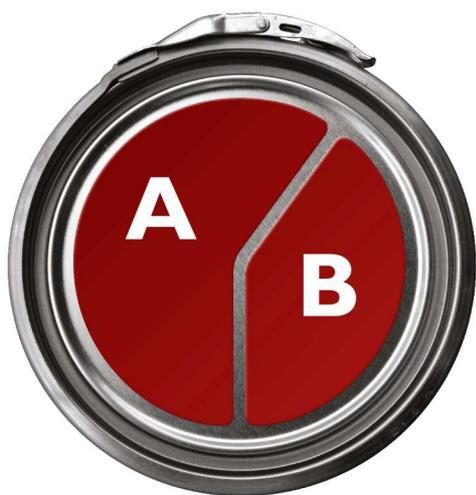


# PAVIWATER TES

TRASPARENTE EPOSSIDICO IN EMULSIONE ACQUOSA A BASSO INGIALLIMENTO (A+B)



PAVIMENTI E RIVESTIMENTI IN  
**RESINA**



**FONDI DI ANCORAGGIO,  
CONSOLIDANTI,  
PRIMER RISANANTI**

## DESCRIZIONE

Sistema epossidico bicomponente, a base di resina epossidiche ed amminiche in dispersione acquosa.

Il prodotto viene fornito con un alto contenuto di solidi: la viscosità può essere abbassata sensibilmente diluendo con acqua.

La pellicola che si ottiene presenta buone caratteristiche meccaniche, buone resistenze ai solventi ed all'atmosfera industriale e discreta resistenza alla luce.

## UTILIZZI

Finitura trasparente su pavimentazioni e manufatti cementizi.

Impregnante antipolvere.

Protezione di pavimenti stampati e consolidamento trasparente.

## SUPPORTO

Il sottofondo deve possedere una resistenza minima alla compressione di 25 N/mm<sup>2</sup> e a trazione di 1,5 N/mm<sup>2</sup>.

## PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Fondi in cls. dovranno essere solidi, asciutti (stagionati se di nuova costruzione), livellati, assorbenti, non inquinati da oli, detergenti, polveri od altre sostanze. Valutare il tipo di preparazione meccanica più conveniente:

una preparazione meccanica mediante abrasivazione o pallinatura è la più consigliata, ma bisogna verificare come si altera la superficie.

Superfici assorbenti e non inquinate, possono essere preparate con una semplice pulizia o con lavaggio e successiva asciugatura.

## APPLICAZIONE

Al momento dell'applicazione unire i due componenti in un unico recipiente e miscelare con cura per 2 minuti, utilizzando adeguata attrezzatura (trapano con elica).

Terminata la fase di miscelazione, rispettare il tempo di induzione, lasciando riposare il prodotto nelle latte. Aggiungere lentamente sotto agitazione l'acqua di diluizione, rimescolare il prodotto per 1 minuto ed utilizzare entro il tempo di utilizzo. Nello specchio che segue sono riportati i tempi da rispettare in base alle temperature:

Temperatura in °C	10°	18°	25°	30°
Tempo di induzione	30'	20'	15'	10'
Tempo di utilizzo	150'	130'	105'	80'

**ATTENZIONE:** se non sono rispettati i tempi di induzione ed il tempo di utilizzo si potrà avere una difformità della finitura, evidenziata da una non costanza di colore e gloss (grado di lucido).

**SIVIT S.R.L. • INDUSTRIA CHIMICA**

SEDE E STABILIMENTO • 10156 • TORINO - Via Centallo, 57  
Tel. 011 273.00.33 c.a. • Fax 011 273.56.17  
www.sivit.it • commerciale@sivit.it

**SCHEDA TECNICA • 01/09/2015**

**PAVIWATER TES può trovare la sua applicazione come:****Finitura trasparente:**

- in una sola ripresa, previa diluizione di una parte di (A+B) e una parte di acqua, per un consumo di prodotto di 0,100 kg/m<sup>2</sup>
- in due riprese, previa diluizione di una parte di (A+B) e 3 parti di acqua, per la 1° ripresa, e una parte di (A+B) e 1,5 parti di acqua, per la 2° ripresa, per un consumo di prodotto 0,05 kg/m<sup>2</sup> per ciascuna ripresa

**Impregnante antipolvere:** in una sola ripresa previa diluizione di una parte di (A+B) e 2 parti di acqua, per un consumo di prodotto di 0,07 kg/m<sup>2</sup>

**SPECIFICHE TECNICHE**

<b>Colore</b>	Trasparente tendente al giallo chiaro		
<b>Peso specifico (a 25°C)</b>	1,00-1,05 g/ml		
<b>Residuo secco</b>	61% in peso e in volume		
<b>Viscosità (a 25°C)</b>	15.000 +/- 3.200 mPascal (spindle 2, rpm 1,5)		
<b>Punto di infiammabilità</b>	Non applicabile		
<b>Rapporto di miscela</b>	in peso: A=100, B=62		
<b>Pot-life (50% U.R.)</b>	a 10°C > 180 min	a 25°C 120 min	a 30°C > 90 min
<b>Secco al tatto (50% U.R.)</b>	a 10°C 36-48 ore	a 25°C 8-10 ore	a 30°C 5-7 ore
<b>Ricopertura (50% U.R.)</b>	a 25°C da 24 a 48 ore		
<b>Indurimento in profondità (50% U.R.)</b>	7 giorni		
<b>Condizioni per l'utilizzo</b>	Temperature comprese tra i +10°C e i +30°C e U.R. < 70% (*)		
<b>Solvente per la pulizia attrezzi</b>	Acqua		
<b>Magazzinaggio</b>	12 mesi, conservare in luogo asciutto ad una temperatura compresa tra i 5°C ed i 35°C		
<b>Manutenzione rivestimento</b>	Per le operazioni di pulizia utilizzare detergenti neutri		

(\*) Il grado di brillantezza di PAVIWATER TES applicato è influenzato dai seguenti fattori:

- Temperatura del materiale
- Umidità ambientale
- Temperatura di applicazione
- Porosità del supporto

L'acquirente si impegna a seguire tassativamente le avvertenze sopra riportate nell'applicazione del prodotto acquistato e le indicazioni della scheda di sicurezza.