





005 **Tecnofix EP 170**

- Generalità**  Primer, promotore di adesione, a base epossidica esente da solvente. Bicomponente ed indurimento a temperatura ambiente.
- Caratteristiche**  Pasta liquida, caricato con filler, di facile stendibilità e con elevate proprietà bagnanti, buona adesione anche su fondi umidi e bagnati.
- impieghi**  Nella preparazione (mano di fondo) di supporti cementizi con buone caratteristiche meccaniche ma con superfici irregolari e discontinue (microlesioni, vaiolature), per cicli di finitura di pavimenti e di rivestimenti protettivi. In edifici ed impianti industriali e civili.
- Applicazione**  **Attrezzo:** indicato il rullo pelo raso; in alternativa, il pennello largo e stretto (15mm) od a spruzzo airless con ugello 21/24 e con l'ausilio del rullo.
Spessore finale: 200 ÷ 300 µm.
Temperatura di applicazione: 10 ÷ 35 °C ed umidità relativa max 80 %.
Lavaggio con : diluente per epossidici

fornitura - kg

componente	a	b	a+b
latte	10	4	14

caratteristiche - test	unità di misura	valori
Rapporto stechiometrico in peso	A : B =	100 : 40
Peso specifico a 20±2°C	kg/dmc	ca 1.30
Viscosità Brookfield LV a 20±2°C	mPas	2500±300
Pot life a 20±2°C	minuti	50÷ 120
Tempo di lavorabilità della miscela a 20±2°C	minuti	60±10
consumo	g/m ²	300 (variabile a seconda della rugosità del fondo)
TG – transizione vetrosa	°C	≥ 35
Adesione su cls (adhesion test - a strappo)	MPa	ca 3
Adesione su ferro/acciaio (adhesion test - a strappo) sabbiato SA 2½	tipo di rottura	100% coesione cls
	Mpa	ca 6
	tipo di rottura	coesiva e adesiva

 vedi anche

scheda applicativa	cicli	dati generali
Ap 005.0	013-015-017-019- 022-025-027	Ge (varie)

I dati sopracitati sono basati sulle nostre attuali migliori esperienze pratiche e di laboratorio. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per risultati negativi derivanti da un uso improprio che dipendono da fattori estranei alla qualità del prodotto. Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.