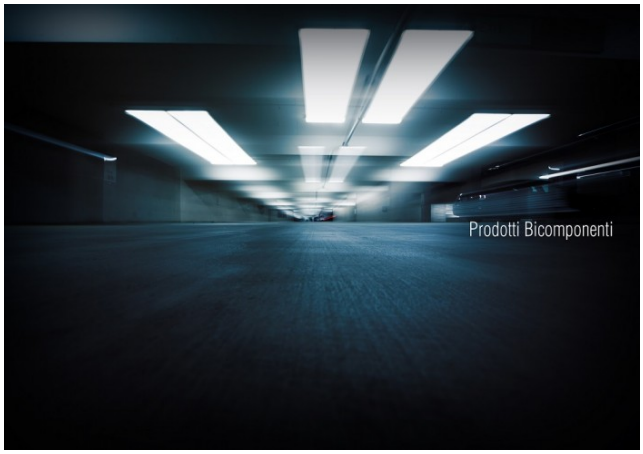
Scheda Tecnica

EPO Level



- Finitura epossidica autolivellante
- Buone resistenze chimiche e meccaniche
- Da applicare su supporti primerizzati

Codice	0227
Descrizione	Finitura epossiamminica senza solvente.
Impiego	Come finitura per pavimenti o come autolivellante miscelato con inerti quarziferi, preferibilmente sferoidali.
Aspetto del film	Lucido
Colore	Tinte ral
Componenti	2
Indurimento	Reazione chimica fra due componenti
Peso specifico	1,500 gr/ml (A + B)
Volume dei solidi	99 %

Copyright 2026 Resina Color - z.i. Via Mastricale 3 - 70017 Putignano (BA) - Italy
tel. 0804912873 - email: info@resinacolor.it p.i. 09040010721
www.resinacolor.com - www.resinacolor.it

VOC	30 gr/ litro
Diluizione	5 - 10% max. con Diluente Epossidico a seconda della temperatura
Spessore minimo	300 micron
Resa teorica	3,2 mq / litro per uno spessore di 300 micron secchi
Punto di infiammabilità	Componente A cod. > 113°C Componente B cod > 115°C
Resistenza all'abrasione	60 mg 1000 cicli 1kg mola CS 17
Modulo compressione	2000 N / mmq
Allungamento	3%
Distorsione termica	70°C
Resistenze chimiche	Soluzioni alcaline Ottima Detergenti Ottima Acidi inorganici Buona Oli /grassi Ottima
Preparazione delle superfici	Da applicare su superfici primerizzate con primer Epo SS o su malte ottenute con Epo SS.

Copyright 2026 Resina Color - z.i. Via Mastricale 3 - 70017 Putignano (BA) - Italy
tel. 0804912873 - email: info@resinacolor.it p.i. 09040010721
www.resinacolor.com - www.resinacolor.it

Preparazione del prodotto	Miscelare il prodotto secondo il seguente rapporto in peso: Componente A: 100 Componente B : 20 Miscelare separatamente il componente A e poi aggiungere il componente B.
Preparazione autolivellante	Aggiungere alla miscela A +B 70 parti di inerte quarzifero sferoidale (0,1 – 0,5) con miscelatore meccanico a basso numero di giri.
Pot life	40 minuti a 20°C
Condizioni ambientali	Temperatura ambiente: da + 10° a 35°C Temperatura supporto: > di 10°C Umidità: 0 – 85 % Per prevenire la formazione di condensa è necessario che la temperatura del supporto sia di almeno 3°C superiore al punto di rugiada.

Tempi di essiccazione e indurimento				
Per spessori di 300 micron	10°C	20°C	30°C	
Secco al tatto	8	3	1	ore
Secco in profondità	16	8	5	

Tempi per la sovraverniciatura				
Minimo (ore)	10°C	20°C	30°C	
	10	8	5	
Massimo(giorni)		7		

Applicazione	Come finitura: rullo, per piccoli ritocchi pennello. Come autolivellante: spatola dentata e rullo frangibolle. Per applicazioni a rullo utilizzare rulli a pelo medio.
Durata in magazzino	2 anni in luogo fresco ed asciutto (max 40°C)
Confezioni	COLORATI: Comp. A 20 kg Comp B 4 kg NEUTRO: Comp. A 18 kg Comp. B 4 kg

Copyright 2026 Resina Color - z.i. Via Mastricale 3 - 70017 Putignano (BA) - Italy
tel. 0804912873 - email: info@resinacolor.it p.i. 09040010721
www.resinacolor.com - www.resinacolor.it