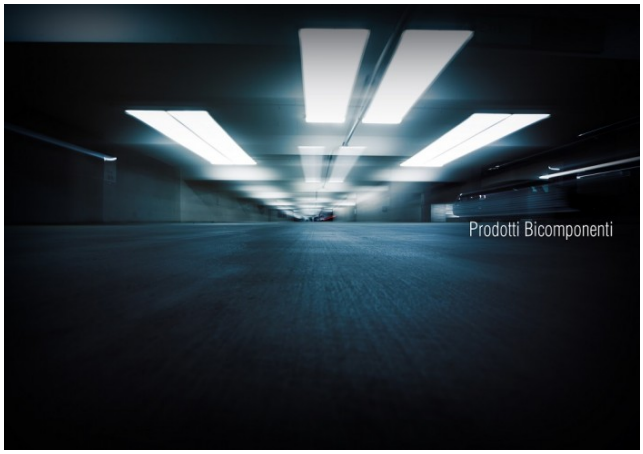
Scheda Tecnica

EPO PRIMER



- Primer epossidico ad alta penetrazione
- Promotore di adesione
- Idoneo per superfici umide

Codice	1221
Descrizione	Primer epossi-poliamminoammidico modificato
Impiego	E’ un promotore di adesione dotato di un’ottima bagnabilità e penetrazione anche su superfici umide. Idoneo come primer per supporti in calcestruzzo, gres maiolicato, materiali di natura calcarea, che devono essere trattati con finiture poliuretaniche, epossidiche.
Aspetto del film	Opaco
Colore	Grigio chiaro
Componenti	2
Indurimento	Reazione chimica fra due componenti
Peso specifico	1,420 gr/ml (A + B)

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

Volume dei solidi	82%
VOC	201 gr/ litro
Spessore minimo	40 - 50 micron
Resa teorica	15mq / litro per uno spessore di 50 micron secchi
Punto di infiammabilità	Componente A 27°C Componente B 27°C Diluente 27°C
Adesione	Su acciaio sabbiato: 10MPa, su spazzolato 13MPa
Preparazione delle superfici	Acciaio ossidato privo di calamina: Pulizia meccanica al grado St3, dello Svensk Standard SIS 1967 Cemento nuovo: Lavaggio chimico per asportare lattime ed efflorescenze Cemento usurato: Molatura, fresatura, pallinatura, a seconda delle condizioni del cemento. La molatura è idonea per asportare lo sporco superficiale su cementi consolidati. Pallinatura e fresatura sono più idonee per cementi vecchi e friabili o nel caso che si debbano asportare vecchie verniciature. Queste operazioni vanno sempre seguite da un'adeguata depolverazione.
Preparazione del prodotto	Miscelare il prodotto secondo il seguente rapporto in peso: Componente A : 100 Componente B: 15 Miscelare separatamente il componente A e poi aggiungere il componente
Tempo di induzione	Tempo di induzione

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

Diluizione	20 –30% con diluente epossidico a seconda delle applicazioni
Condizioni ambientali	Temperatura ambiente: da + 5 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 50 micron(umidi) 10°C 20°C 30°C Secco al tatto 6 3 1 ore Secco in profondità 10 8 5
Tempi per la sovraverniciatura	Minimo (ore) 10°C 20°C 30°C 10 8 5 Massimo (mesi) 1
Applicazione	Pennello, rullo, airless, spruzzo Per applicazioni a pennello utilizzare pennelli in nylon o in pura setola. Per applicazioni a rullo utilizzare rulli a pelo medio. Per l'applicazione utilizzare il metodo delle mani incrociate.
Durata in magazzino	2 anni in luogo fresco ed asciutto (max 40°C)
Confezioni	Kg. 11,500 (10,000 + 1,500) Kg. 4,600 (4,000 + 0,600) Kg. 1,150 (1,000 + 0,150)

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