

SERIE EPOZIIPP AM-77



AEMME COLORI

Smalto epossidico bicomponente ▪ Two-component epoxy enamel

EPOZIIPP AM-77



 **Sistema epossidico bicomponente per la verniciatura elettrostatica di cursori e minuteria in metallo**

 **Two-component epoxy coating for electrostatic spray application of zip fasteners and metal fittings**



www.aemmecolori.it

by 

24020 RANICA (Bergamo-Italia)
Via Patta, 12 • Tel. 035.513373
Fax 035.513211
info@aemmecolori.it




Verniciatura a Spruzzo Elettrostatico
di cursori e minuteria in metallo

EPOZIPP AM-77

Electrostatic Spray Coating
of Zip Fasteners and Metal Fittings



 Smalto epossidico a due componenti essiccante ad aria o a forno, formulato appositamente per l'applicazione diretta su cursori in zama o similari e minuterie metalliche. Il prodotto ha un'ottima adesione diretta sui metalli, buona elasticità, notevole resistenza all'abrasione, al lavaggio con trielina. Formulato in 13 tinte base, permette miscelando tra di loro di ottenere un'infinità di tinte che coprono tutte le esigenze del mercato dell'abbigliamento e altro.

Caratteristiche Tecniche

Prodotto a 2 componenti: Base Sol.A+Catalizzat.Sol.B

Applicazione: Spruzzo, Airless con pistola elettrostatica

Rapporto di catalisi in peso (A+B):

Bianco: 80 parti di Sol.A con 20 di Sol.B

Altre tinte: 70 parti di Sol.A con 30 di Sol.B

Vernice trasparente: 60 parti di Sol.A con 40 di Sol.B

Pot life a 20°C: utilizzare la miscela A+B entro le 6 ore

Diluizione: 10-30% con Diluente AM-77.

Fuori polvere: asciutto dopo 3-4 ore (20°C)

Essiccazione a forno: 20' a 150°C

30' a 120°C

40' a 100°C

Sovraverniciatura: 24 ore.

Viscosità di fornitura:

Sol.A 60-150" (Tazza Ford Ø4 a 20°C)

Sol.B 30±5" (Tazza Ford Ø4 a 20°C)

Resa teorica: 7-9 m²/Kg a 30-40 microns secchi per mano



Two-component gloss epoxy enamel, formulated for direct application on metal zip fasteners, zamac and small metal fittings in general. The product can be both air-drying and oven-drying and gives excellent adhesion onto metal substrate, good flexibility and high abrasion and trichloroethylene washing resistance. Available in 13 basic colours mixable one to the other in order to get a wide range of difference nuances to meet personal colour requirements.

Technical Characteristics

2-component product: Base Sol.A + Activator Sol.B

Application: Spray, Airless with Electostic Spray Gun

Mixing ratio by weight (A+B):

White: 80 parts of Sol.A with 20 of Sol.B

Other colours: 70 parts of Sol.A with 30 of Sol.B

Clear Varnish: 60 parts of Sol.A with 40 of Sol.B

Pot life at 20°C: use the mixture A+B within 6 hours

Dilution: 10-30% with Thinner AM-77.

Dust dry: after 3-4 hours (20°C)

Oven drying: 20' at 150°C,

30' at 120°C,

40' at 100°C.

Recoating time: 24 hours

Product viscosity:

Sol.A 60-150" (Ford Cup Ø4 at 20°C)


Sol.B 30±5" (Ford Cup Ø4 at 20°C)

Theoretical Coverage: 7-9 m²/Kg at 30-40 dry microns per coat



24020 RANICA (Bergamo-Italia)
Via Patta, 12 • Tel. 035.513373
Fax 035.513211
info@aemmecolori.it



 **Epozipp AM/77** è un sistema epossidico bicomponente, da molti anni sul mercato, specificatamente studiato per l'applicazione con apparecchiature a spruzzo elettrostatico in linea e non, di componenti per cerniere lampo e minuteria metallica.

Epozipp AM/77 è un sistema composto da 13 colori base, che mescolati tra loro permettono l'ottenimento di un'infinità di tinte, atte a ricoprire tutte le esigenze di un mercato vario e "pittorresco" come quello della moda, in cui i complementi, sono altrettanto importanti quanto l'abbigliamento in se stesso.

Epozipp AM/77 offre una finitura ultra brillante, dura ma elastica, resistente allo sfregamento e resistente chimicamente ai lavaggi in lavatrice e alle pulizie a secco con trielina e derivati.


Epozipp AM/77 copre la parte eccellente del mercato della minuteria, dove l'altro sistema a buratto non può qualitativamente arrivare, per dimensioni o tipologia dei componenti da verniciare.

Epozipp AM/77 comprende oltre ai prodotti di base, una serie di varianti o variabili, quali finiture trasparenti lucide, opache, colorate, metallizzate, perlescenti, nonché finiture particolari "teflonate" e "testurizzate" per soddisfare nel migliore dei modi tutte le richieste del mercato.

Epozipp AM/77 abbinato alla serie **EPOZIPP BRT** (sistema epossidico per l'applicazione a "Buratto"- "Rotover") permette di coprire completamente il mercato applicativo delle cerniere lampo e della minuteria metallica. *(vedi catalogo EPOZIPP BRT disponibile a richiesta.)

Epozipp AM/77 comprende anche la **VERNICE AM/77**, una Vernice epossidica bicomponente trasparente lucida o opaca, indicata per la verniciatura di oggetti ed accessori in alluminio, zama, ottone e leghe leggere. Essicca normalmente ad aria e può essere accelerata in forno a 100-150° C.

Altri prodotti:
Diluyente AM-77 (8DAM77)
Catalizzatore AM/77 sol.B (8Z3631)

 **Epozipp AM/77** is a 2-component epoxy painting system, since many years present on the market, specifically formulated for application with electrostatic spray equipment on zip fasteners and metal fittings.

Epozipp AM/77 is a painting system including 13 basic colours which can be mixable one to the other in order to get a wide range of difference nuances to meet all market requirements such as the fashion market where the accessories are important as much as the clothing itself.

Epozipp AM/77 gives an extra gloss finish, tough but flexible, resistant to rubbing and chemically to wash machine washings and to dry cleaning with trichloroethylene and related products.

Epozipp AM/77 covers the finest part of this market where the application by cylinder rotary kiln cannot match in term of quality, size or type of components to be coated.

Epozipp AM/77 includes, in addition to the basic colours, several other kinds of finishes such as clear transparent varnishes (which can be glossy, matt or tinted, metalized or pearled but also texturized or teflon based finishes, to satisfy in the best way all market requirements.

Epozipp AM/77 combined with the **EPOZIPP BRT** series (epoxy system for application by "Rotover" cylinder rotary kiln) allows to cover the whole painting market for zip fasteners and metal fittings. (Please refer to the EPOZIPP BRT catalogue available on request.)

Epozipp AM/77 also include **VARNISH AM/77**, gloss or matt; a clear transparent two-component varnish, recommended for the painting of fittings and accessories in aluminium, zamac, brass and light alloys. It normally dries to air but can also be accelerated in the oven 100-150° C.

Other products:
Thinner AM-77 (8DAM77)
Hardener AM/77 sol.B (8Z3631)



24020 RANICA (Bergamo-Italia)
Via Patta, 12 • Tel. 035.513373
Fax 035.513211
info@aemmecolori.it

EPOZIPP AM-77

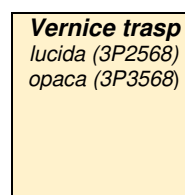
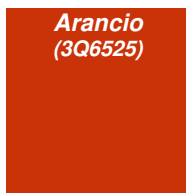
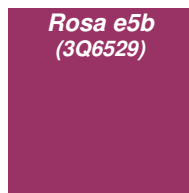
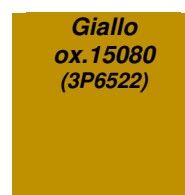
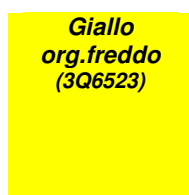
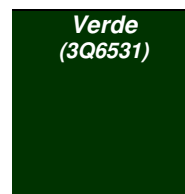
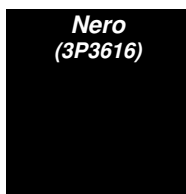
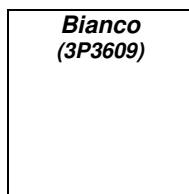
Cartella Colori - Colour Card


TINTE BASE (Sol.A)


Le tinte* riportate in questa cartella rappresentano colori di base lucidi mescolabili tra loro per ottenere praticamente qualsiasi sfumatura desiderata.

BASIC COLOURS (Sol.A)

The shades* shown on this card are all gloss basic colours, which can be mixable one to the other in order to get almost any kind of desired shade.



 *Le tinte riprodotte sono puramente indicative, per un riscontro colorimetrico e per qualsiasi ulteriore informazione sulle corrette procedure applicative non esitate a contattare il nostro laboratorio.

 *The colours shown are indicative only, the real colour reference as well as further information about our products and the correct application procedures can be requested to our laboratory.

RAPPORTO DI CATALISI IN PESO - MIXING RATIO BY WEIGHT

Bianco / White:	80 p. Base Sol.A + 20 p. Catal.Sol.B (8Z3631)
Altre tinte / Other colours:	70 p. Base Sol.A + 30 p. Catal.Sol.B (8Z3631)
Vernice trasparente / Clear Varnish:	60 p. Base Sol.A + 40 p. Catal.Sol.B (8Z3631)

P2020



24020 RANICA (Bergamo-Italia)
Via Patta, 12 • Tel. 035.513373
Fax 035.513211
info@aemmecolori.it