

Versione del 13.04.2007

VERNICE-CONVERTITORE ACRILICO AD ARIA, codice 715.005

Generalità e campi d'impiego: vernice trasparente formulata con l'impiego esclusivo di resine acriliche, plastificanti insaponificabili. Grazie a questa caratteristica composizione, questa vernice dà luogo a pellicole resistenti alle intemperie, alla luce, agli agenti chimici ed alla saponificazione. Risulta quindi indicata nella protezione di superfici metalliche in ferro, lamiera zincata ed alluminio. Qualora applicata direttamente su questi ultimi supporti, notoriamente difficili, dà luogo a pellicole dotate di buona adesione.

Può essere usata per **convertire:**

gli smalti retron acrilici serie 778000 – rapporto di utilizzo 100 di smalto e 50 di convertitore;

i fondi retron acrilici serie 773000 – rapporto di utilizzo 100 di fondo e 40 di convertitore;

in prodotti **monocomponenti** essiccanti ad aria ideali per ritocchi o nei casi in cui non è possibile utilizzare un prodotto a due componenti.

Aspetto: lucido ca. 80 gloss.

Colore: trasparente.

Peso specifico: $1,00 \pm 0,05$ kg/dm³ a 23°C.

Contenuto in solidi: $32 \pm 2\%$.

Viscosità: 12'' - 25'' a 23°C con coppa di deflusso n°4 secondo ISO 2431. (**)

Essiccazione: a 20°C e con buona ventilazione, si hanno i seguenti tempi di essiccazione:

- fuori polvere ca. 10' - 20';

- duro al tatto ca. 2 - 4h .

Spessori diversi da quelli consigliati possono pregiudicare i tempi di essiccazione.

Metodi di applicazione: a spruzzo, a pennello.

Condizioni di applicazione: è consigliabile l'applicazione con temperature comprese tra i 5°C ed i 30°C ed in atmosfere né piovose, né nebbiose, su substrato perfettamente pulito ed asciutto.

Una precedente sabbiatura del supporto fino ad un grado SA 2 ½ secondo la norma ISO 8501-1: 1988, consente di ottenere un ciclo con le più alte prestazioni in termini di resistenza al test della nebbia salina.

segue



Colorificio Zetagi s.r.l.
36051 Olmo di Creazzo (VI)
Via Monte Pasubio, 41/43
Tel. 0444 228300
Fax 0444 228366
E-mail: zg@zetagi.it

COLORIFICIO SRL
zetagi

seguito serie 715.005, versione del 13.04.2007

Diluizione: con il 30% ca. di DILUENTE RETRON A.T., codice 901052, o DILUENTE NITRO EXTRA E.C. , codice 900.032, o altri diluente di pari caratteristiche, in dipendenza delle condizioni applicative sopra specificate.

Sopraverniciabile: con se stessa

Spessore consigliato del film secco: 40 μm .

Consumo teorico riferito allo spessore del film secco: ca. 110 g/m².

Resa reale: ca. 30% in meno del teorico, con applicazione a spruzzo.

Numero di strati da applicare: 1 o 2.

Magazzinaggio: 12 mesi in ambiente fresco ed asciutto.

(**) parametri sottoposti a collaudo per ogni lotto. Su specifica richiesta del cliente sono disponibili i metodi utilizzati.



Colorificio Zetagi s.r.l.
36051 Olmo di Creazzo (VI)
Via Monte Pasubio, 41/43
Tel. 0444 228300
Fax 0444 228366
E-mail: zg@zetagi.it