

METROPOLIS®

RESINS

by IVAS

## METRORESIN MATT

## GENERALITA' D'IMPIEGO

**Denominazione**

METRORESIN MATT

**Descrizione**

Finitura poliuretanica all'acqua, bicomponente, non ingiallente, trasparente opaca, reticolata con un isocianato alifatico. Dotata di elevata resistenza all'abrasione e buona resistenza agli agenti chimici.

**Classificazione UNI 8681**

Pittura per strato di finitura, in soluzione, bicomponente, ad indurimento chimico reattivo, opaca, poliuretanica con isocianato alifatico (B4.A.1.C.o.CB)

**Destinazione**

Interno

**Idoneità supporti**

Mano finale per pavimenti e pareti realizzati con i prodotti della linea Metropolis® Resins

## IDENTIFICAZIONE

**Presentazione/Composizione**

Stato fisico: liquido

Tipo di resina/legante: poliuretanica con isocianato alifatico (UNI 8681:CB)

Aspetto: opaco, 20 gloss

**Caratteristiche Dimensionali**

Peso specifico (A+B):  $1,10 \pm 0,05$  kg/l (UNI 8910)

**Caratteristiche Prestazionali**

Adesione (prova quadrettatura): 100%

Viscosità ~ 23 °C:

24" in tazza Ford 4

Spessore film essiccato (due mani): 70 µm

**Gamma colori**

Trasparente

## APPLICAZIONE

**Condizioni ambientali**

Temperatura di applicazione: min +10°C max +35°C

Umidità relativa ambiente: max 75%

**Preparazione del supporto**

Il supporto deve essere asciutto, pulito privo di parti friabili ed in distacco. All'interno del ciclo di pavimenti, bisogna attendere almeno 12 ore e non più di 24 dalla mano realizzata con Metroresin Solid oppure occorrerà effettuare una leggera carteggiatura.

**Attrezzatura**

Rullo in lana a pelo corto (Rullo Magritte), airless

**Rapporto di catalisi**

A : B = 100 : 10 in peso

**Pot life**

1 h circa ~ 20°C

**Diluizione**

pronto all'uso

**Modalità di applicazione**

Aggiungere il componente B nel componente A come indicato nel Rapporto di Catalisi, miscelare accuratamente. I due componenti vengono forniti in contenitori già pesati e pronti per la miscelazione: evitare di fare la catalisi a volume con misurini, o peggio a occhio! Nel caso di errata miscelazione il prodotto può indurire in modo anomalo pregiudicando le caratteristiche prestazionali. Di fronte ad un inconveniente del genere si deve asportare completamente il rivestimento e ricominciare il ciclo. Applicare due o più mani di METRORESIN MATT intervallate di ca. 6 ore (max entro 24 ore).

**Essiccazione o indurimento a ≈ 23°C**

Fuori polvere: 1 h

Secco al tatto: 3 h

In profondità: 6 h

**Resa (con l'applicazione di due mani)**

3-4 m<sup>2</sup>/kg

Consumo consigliato al m<sup>2</sup>: 0,250-0,300 kg

**Sovraverniciabilità**

Dopo 6 ore con se stesso. Dopo 36 ore non è più compatibile con nessun prodotto se non dopo accurata carteggiatura.



RESINS

by IVAS

# METRORESIN MATT

## IMMAGAZZINAMENTO

### Confezionamento

Componente A: 4 - 1 kg

Componente B: 0,4 - 0,1 kg

### Conservazione

*Il prodotto nelle sue confezioni originali, riposto in luoghi asciutti e riparati viene garantito 12 mesi. Si consiglia di non immagazzinare il prodotto a temperature inferiori a + 10 °C. Teme il gelo*

## INDICAZIONI DI SICUREZZA

### Classificazione in relazione alla pericolosità

*Richiede etichettatura di pericolo in conformità a: DL del 3 febbraio 1997 n° 52 modificato con DL del 25 febbraio 1998 n° 90, DMS del 4 aprile 1997, DMS del 28 aprile 1997 DL del 16 luglio 1998 n° 285, Direttiva 1999/45/CE del 31 maggio 1999, DMS del 7 luglio 1999, DMS del 10 aprile 2000, DMS del 26 gennaio 2001, DMS del 11 aprile 2001. Direttiva 2001/58/CE, Direttiva*

*2001/59/CE, Direttiva 2001/60/CE, e successive modifiche*

### Avvertimenti per l'utilizzatore

*Vedi scheda di sicurezza*

### Gradevolezza olfattiva

*Leggero odore indefinibile*

### Identificazione tipologia di rifiuti

*In conformità alla decisione CEE 2000/532/CE modificato con: 2001/118/CE, 2001/119/CE, 2001/573/CE, e successive modifiche.*

### Contenitori in plastica

*Classificabile con il codice 150102. Potenzialmente assimilabile agli urbani in base al regolamenti dei singoli comuni.*

### Contenitori in metallo

*Classificabile con il codice 150104. Potenzialmente assimilabile agli urbani in base al regolamento dei singoli comuni. Se i recipienti contengono residui di prodotto non essiccato possono essere classificati con il codice 080112*

**Smaltire secondo le disposizioni locali.**

**N.B.** Il presente Bollettino Tecnico è redatto al meglio delle ns. conoscenze tecnico-scientifiche. Non è tuttavia impegnativo e non comporta nostra responsabilità in quanto le condizioni d'impiego non sono da noi controllabili. Si consiglia di verificare sempre l'idoneità del prodotto al caso specifico.



PAINTS FOR LIFESTYLE by IVAS

IVAS Industria Vernici S.p.A. - Via Bellaria, 40 - 47030 San Mauro Pascoli (FC) - Italy  
Tel. 0541 815811 Fax 0541 933112 [www.metropolis-ivas.com](http://www.metropolis-ivas.com)

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE  
PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV  
= UNI EN ISO 9001:2008 =