

# METROPOLIS®

COLORS

by IVAS

## METRO BLACKBOARD

### GENERALITA' D'IMPIEGO

#### Denominazione

METRO BLACKBOARD

#### Descrizione

Pittura speciale ad effetto lavagna, acrilica, additivata con particolari fillers. Permette di ottenere lavagne riscrivibili con gessetti dopo 4 giorni dall'applicazione. La scrittura si può cancellare con un panno morbido. Particolarmente indicata per l'arredamento interno.

#### Classificazione UNI 8681

Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca, acrilica

(B4.C.O.A.2.FA)

#### Destinazione

Interno

#### Idoneità Supporti

Intonaci cementizi, intonaci pitturati, cemento armato a vista, elementi prefabbricati in calcestruzzo, fibrocemento, legno

### IDENTIFICAZIONE

#### Presentazione/Composizione

Stato fisico: liquido

Tipo di resina/legante: acrilica (UNI 8681: FA)

Aspetto: opaco

#### Caratteristiche Dimensionali

Massa volumica:  $1050 \pm 50$  g/l

#### Caratteristiche Prestazionali

Residuo secco in peso:  $59\% \pm 2\%$

pH: 8-9

#### Gamma colori

Nero

### APPLICAZIONE

#### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente: min  $+5^{\circ}\text{C}$  max  $+40^{\circ}\text{C}$

Umidità relativa ambiente: max 80%

#### Preparazione del supporto

##### Supporti murari:

I supporti devono essere accuratamente preparati mediante spazzolatura manuale e/o lavaggio e/o idropulitrice a seconda della natura e dell'intensità dello sporco depositatosi sulle superfici da trattare. Le vecchie pitture devono essere asportate. Prima dell'applicazione su intonaci freschi assicurarsi che

questi abbiano fatto presa. Applicazione di una mano di Metro Fix e a seguire di una mano di Metro Cover al fine di uniformare il fondo.

##### Supporti in cartongesso:

I supporti devono essere accuratamente preparati mediante spazzolatura o pulizia, accertandosi che siano esente da parti incoerenti.

Applicazione di una mano di Metro Fix e a seguire di una mano di Metro Cover al fine di uniformare il fondo.

##### Supporti in legno già pitturati o verniciati:

Raschiatura parziale o generale ad eliminare residui di pittura o vernice esistente poco aderente o asportazione totale della pittura mediante sverniciatura chimica al solvente.

##### Supporti in legno nuovi o vecchi già trattati come sopra:

Stuccatura saltuaria a riempimento di eventuali lacune e micro cavillature con Metro Stuc.

Leggera carteggiatura a pareggiare e rendere uniforme la superficie da trattare.

Applicazione di una mano di Metro Fix e leggera carteggiatura. A seguire, verifica della consistenza del supporto: in presenza di spolvero e parti incoerenti è necessario ripetere l'applicazione di Metro Fix. Applicazione di una mano di Metro Cover al fine di uniformare il fondo.

##### Supporti in legno verniciato (mobili):

applicazione previa carteggiatura con carta abrasiva 500.

#### Attrezzatura

pennello (Pennello Klimt), rullo (Rullo Magritte)

#### Diluizione

Tipo diluente: acqua

Diluizione: 5-10% = 50-100 ml ogni litro di prodotto

#### Modalità di applicazione

Applicare due mani di METROBLACKBOARD intervallate di 4 h la prima mano diluita al 10% con acqua, la seconda al 5% con acqua.

Mescolare preliminarmente con molta cura il prodotto, allo scopo di omogeneizzarlo opportunamente.

#### Essiccazione o indurimento a $\approx 23^{\circ}\text{C}$

In superficie: 3-4 h

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

5-6 m<sup>2</sup>/l

Consumo consigliato al m<sup>2</sup>: 200-170 ml

Resa per confezione (0,75 l): 4,5 m<sup>2</sup> ca.

La resa varia in base all'assorbimento del supporto

#### Sovraverniciabilità

Compatibilità con altri prodotti: con tutti i prodotti esenti da solventi



COLORS

by IVAS

# METRO BLACKBOARD

## IMMAGAZZINAMENTO

### Confezionamento

0,750 l – 0,375 l

### Conservazione

Temperatura minima e massima: +5°C +30°C

Stabilità nei contenitori originali: 365 giorni

## INDICAZIONI DI SICUREZZA

### Classificazione in relazione alla pericolosità

Non 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

Inodore

### Identificazione tipologia 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 regolamento 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 pittura non essiccata 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.



IVAS Industria Vernici S.p.A. – Via Bellaria, 40 – 47030 San Mauro Pascoli (FC) – Italia  
Tel. +39 0541 815811 – Fax +39 0541 933112 – [www.metropolis-ivas.com](http://www.metropolis-ivas.com)

Azienda con sistema di gestione per la qualità certificato UNI EN ISO 9001