



## SCHEDA TECNICA

REV<sub>1</sub>

# METALGEL ZINCO - RAME

RIVESTIMENTO PER PARETI

### DESCRIZIONE PRODOTTO

Prodotto monocomponente in base acquosa. Formulato con a base di resine poli-acriliche da miscelarsi con polvere di rame o di zinco per riprodurre gli effetti naturali dei metalli prescelti.

### CAMPO DI IMPIEGO

Destinazione: finiture interne.

Specifico per: effetti a parete.

Materiali: superfici murarie, intonaco, gesso e cartongesso, terracotta, ceramica, MDF e/o materiali compositi, cemento, ferro, PVC, acciaio inox previa adeguata preparazione.

### PREPARAZIONE PER IL SUPPORTO

*Una corretta preparazione del supporto garantisce i migliori risultati di resa e di finitura.*

Applicare una mano di **AKRYFUND** seguendo le istruzioni della scheda tecnica.

**Tutti i buchi e crepe devono essere riparati prima dell'applicazione del ciclo.**

### ISTRUZIONE PER L'USO

Aggiungere lentamente a **METALGEL** tutto il contenuto di **POLVERE DI RAME o ZINCO**.

Mescolare sotto agitazione meccanica a basso numero di giri fino a completa unione dei due componenti.

Rapporto di miscelazione **METALGEL: 100 POLVERE DI RAME /ZINCO: 100**

Le informazioni inserite nella scheda sono espressione della nostra esperienza e conoscenza tecnica ed hanno carattere indicativo. Adicolor non può essere ritenuta responsabile per il loro utilizzo in quanto l'applicazione dei prodotti avviene al di fuori del nostro controllo. I dati e le modalità qui riportati potranno subire variazioni in conseguenza di eventuali sviluppi tecnici.  
La presente scheda annulla e sostituisce ogni versione precedente.

La miscelazione deve essere effettuata a peso e non a volume. Nel caso in cui non sia necessario l'utilizzo dell'intera confezione avvalersi dell'aiuto di una bilancia elettronica.

A essiccazione avvenuta del primer stendere la prima mano di materiale precedentemente miscelato.

Ad essiccazione avvenuta applicare la seconda mano di materiale con la stessa procedura.







A completa asciugatura (minimo 12 ore) carteggiare con carta 500 e successivamente con carta 800.

Ad essiccazione avvenuta applicare una mano di **KLEARTOP** del tipo desiderato.

### PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Pulire gli attrezzi con acqua.

### SPECIFICHE TECNICHE

	Resa teorica per mano (kg/m <sup>2</sup> )	ISO 7254	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ MTEAL GEL RAME</li> <li>▪ METAL GEL ZINCO</li> </ul>	0,4 ÷ 0,5
	Diluzione (%)	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ MTEAL GEL RAME</li> <li>▪ METAL GEL ZINCO</li> </ul>	Pronto all'uso
	Essiccazione (a 25°C) (ore)	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ MTEAL GEL RAME</li> <li>▪ METAL GEL ZINCO</li> </ul>	4 ÷ 5
	Sovrapplicazione (ore)	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ MTEAL GEL RAME</li> <li>▪ METAL GEL ZINCO</li> </ul>	3 ÷ 5 (Lucidabile dopo 12 h)
	Peso specifico (Kg/ℓ)	ISO 2811	▪ METALGEL	1,007 ± 0,02
•	Viscosità Brookfield (mPa·s)	ISO 2555	▪ METALGEL	10.000 ÷ 11.000
<b>pH</b>	pH	-	▪ METALGEL	8 ÷ 9
	Residuo secco in peso (%)	-	▪ METALGEL	14 ± 1

<b>COV</b>	Contenuto organico volatile (g/ℓ)	▪ cat L	▪ BA	▪ lim max 200	<5
------------	-----------------------------------	---------	------	---------------	----

Le informazioni inserite nella scheda sono espressione della nostra esperienza e conoscenza tecnica ed hanno carattere indicativo. Adicolor non può essere ritenuta responsabile per il loro utilizzo in quanto l'applicazione dei prodotti avviene al di fuori del nostro controllo. I dati e le modalità qui riportati potranno subire variazioni in conseguenza di eventuali sviluppi tecnici. La presente scheda annulla e sostituisce ogni versione precedente.

## AVVERTENZE E ULTERIORI INFORMAZIONI

- *Non impiegare il prodotto a temperature inferiori a 5°C o superiori a 28°C.*
- *I tempi di essiccazione indicati possono variare in base al tasso di umidità e alle temperature dell'ambiente e del supporto.*
- *Verificare con attenzione le misure del supporto su cui andrà impiegato il prodotto onde evitare di restare senza materiale durante la lavorazione ed eliminare il rischio di eventuali differenze di tinta.*
- *I consumi indicati sono indicativi ed anche sensibilmente variabili in base al supporto e alla "mano" dell'applicatore.*
- *Mescolare bene i prodotti prima dell'uso.*
- *Togliere eventuali nastri maschera a prodotto ancora fresco.*
- *Si consiglia di effettuare sempre una prova campione prima di iniziare il lavoro definitivo sul supporto.*

## MANIPOLAZIONE E IMMAGAZINAMENTO

- *Le informazioni di sicurezza per l'utilizzatore sono contenute nella relativa **scheda di sicurezza**.*
- *Conservare in luogo chiuso, fresco e asciutto.*
- *Conservare il barattolo ben chiuso.*
- *Teme il gelo.*

## COLORI

Metal gel: Base trasparente + Finitura Zinco

Metal gel: Base trasparente + Finitura Rame