

# Scheda Tecnica

Data: febbraio 2024

# Metylan Universal

Descrizione: adesivo in polvere a base di metilcellulosa ad alta resa

## **CARATTERISTICHE**

- Elevato potere adesivo
- > Facile da riposizionare
- > Facile da miscelare e applicare
- > Dispersione omogenea
- > Permette un facile scorrimento per allineare perfettamente il parato
- Resiste alle variazioni di temperatura, al gesso e al calcestruzzo
- Senza preservanti

# **CAMPI DI IMPIEGO**

Adesivo a base di metilcellulosa ad alta resa per l'incollaggio di carta da parati leggera, pesanti, sottoparati.

# MODALITA' D'USO Rapporti di diluizione

| Applicazione            | Rapporto | Litri d'acqua per<br>pacchetto (200g) | Resa |                     |
|-------------------------|----------|---------------------------------------|------|---------------------|
|                         |          |                                       | m²   | rotoli <sup>1</sup> |
| Preincollaggio          | 1:80     | 10                                    | 100  | -                   |
| Parati cartacei leggeri | 1:70     | 8 <sup>3/4</sup>                      | 50   | 10                  |
| Parati cartacei normali | 1:60     | <b>7</b> <sup>1/2</sup>               | 40   | 8                   |
| Parati cartacei pesanti | 1:50     | 6 <sup>1/4</sup>                      | 30   | 6                   |

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Rotoli standard (DIN EN 233): 0,53m \* 10,05m

#### Diluizione

Mescolare il contenuto del pacchetto per almeno 15 secondi in un contenitore pulito riempito di acqua fredda. Ripetere l'operazione dopo 2–3 minuti. Dopo 20 minuti agitare nuovamente, il prodotto è ora pronto all'uso. Versare il prodotto in acqua tenendo il pacchetto vicino alla superficie dell'acqua e nella zona esterna sotto agitazione continua, in questo modo si riducono le polveri e il rischio della formazione di grumi all'interno della soluzione.

# Preparazione della superficie

I sottofondi devono essere asciutti, puliti (privi di polvere, sporco, grasso, cere, ecc.), compatti, assorbenti in modo omogeneo e lisci. Rimuovere i residui di vecchi rivestimenti con un prodotto idoneo (Metylan Defix). I sottofondi molto porosi (assorbenti) devono essere trattati tramite pre-incollaggio.

Lasciare asciugare completamente prima di iniziare a tappezzare. A seconda del tipo di rivestimento possono essere necessari ulteriori trattamenti.

# Applicazione (sul retro)

Spalmare la colla in modo uniforme sul retro della carta da parati con un pennello a setole corte, ripiegare e lasciare a macerare, in seguito appendere a parete il rivestimento.



Rimuovere gli eccessi di colla con un panno o una spugna bagnata d'acqua. Seguire le istruzioni del produttore del parato.

# Miscelazione con Metylan Ovalit

**E'** possibile e in alcuni casi raccomandato aggiungere alla dispersione il prodotto Metylan Ovalit nella percentuale del 20% circa (ad esempio 1 barattolo da 750g in 4L di Metylan Universal). In questo modo viene incrementata la resistenza in ambienti umidi e la forza adesiva. Vantaggi:

- Applicazione su parati pesanti;
- Applicazione su parati strippabili (ad esempio vinilici con retro in carta);
- Applicazione in zone di sovrapposizione (eccetto per vinilici o similari).

# Pulizia degli attrezzi

Con acqua immediatamente dopo l'uso.

#### **Smaltimento**

Smaltire residui e materiale di scarto in accordo con le regolamentazioni locali in materia.

## **DATI TECNICI**

**Temperatura di lavoro:** non utilizzare al di sotto dei +10°C (ambiente e superficie)

Rapporto di miscelazione: vedi tabella pag. 1
Colore dispersione: trasparente
Aspetto: liquido viscoso

**Viscosità:** 3800 – 5500 mPas (Brookfield RVT, 20 rpm; 1:60)

**pH dispersione:** 6,5-8,0 **Consumo:**  $150-200 \text{ g/m}^2$ 

Resa: ca. 40 m² (100 m² preincollaggio)

**Applicazione** (sul retro): con pennello **Tempo di conservazione**: 24 mesi

Stoccaggio e trasporto: conservare in luogo fresco e asciutto nelle confezioni originali integre

**Durata della miscela:** fino a 7 giorni (in funzione delle condizioni di stoccaggio) **Tenuta dell'incollaggio:** resistente alle normali condizioni di ambienti interni

#### **LIMITAZIONI**

Non idoneo per applicazioni con alta umidità o esposte permanentemente ad acqua.

#### NOTE

Per informazioni in merito alla sicurezza del prodotto si rimanda alla consultazione della scheda di sicurezza, dove prevista e delle indicazioni riportate in etichetta.

#### RIVESTIMENTI UTILIZZABILI

| Metylan Universal                    | 100% |     |
|--------------------------------------|------|-----|
| Metylan Universal + Metylan Ovalit   | 80%  | 20% |
|                                      |      |     |
| Carta da parati leggera              | 100% |     |
| Carta da parati normale              | 100% |     |
| Carta da parati goffrata             | 80%  | 20% |
| Carta da parati goffrata / Anaglypta | 80%  | 20% |

HENKEL ITALIA Via Amoretti, 78 20157 – Milano Tel. 02 357921