



Excellence is our Passion

Scheda tecnica

Data: gennaio 2015

Metylan Instant

Descrizione: adesivo in polvere a base di metilcellulosa per parati e TNT ad alta resa, istantaneo

CARATTERISTICHE

- Adesivo per parati in tessuto-non-tessuto
- Ottimizzato per applicazione a muro
- Pronto in 3 minuti
- Eccellente presa iniziale e forza adesiva
- Alta resistenza all'umidità
- Facile scorrimento per allineamento perfetto dei parati
- Aspetto omogeneo e bagnabilità uniforme della soluzione

CAMPI DI IMPIEGO

Adesivo di alta qualità a base di metilcellulosa e resine sintetiche per l'incollaggio di parati e rivestimenti con retro in carta o in tessuto-non-tessuto.

MODALITA' D'USO

Rapporti di diluizione

Applicazione	Rapporto	Litri d'acqua per pacchetto (200g)	Resa	
			m ²	rotoli ¹
Preincollaggio	1 : 40	8	60 – 80	–
Tessuto-non-tessuto	1 : 20	4	22 – 26	4 – 5 ¹
Parati normali	1 : 20	4	22 – 26	4 – 5 ¹
Parati pesanti, goffrati	1 : 15	3	15 – 18	3 – 4 ¹

¹ 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 di agitazione dopo 2–3 minuti, 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

Prima dell'applicazione del rivestimento su qualsiasi superficie assicurarsi che questa sia conforme agli standard richiesti. 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 De-fix). 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.



Excellence is our Passion

Applicazione (a muro)

Stendere la colla con un rullo in modo uniforme sul muro per una ampiezza pari a una volta e mezzo la larghezza del rivestimento. In caso di parati in tessuto-non-tessuto appendere immediatamente a muro il parato. Rimuovere gli eccessi di colla con un panno o una spugna bagnata d'acqua. Seguire le istruzioni del produttore del parato.

Applicazione (sul retro)

Spalmare la colla in modo uniforme sul retro del rivestimento con un pennello a setole corte, lasciare rammollire e 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 di parati pesanti;
- Applicazione di 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

Densità polvere:	490-560 g/l
Temperatura di lavoro:	non utilizzare al di sotto dei +10°C (ambiente e superficie)
Rapporto di miscelazione:	vedi tabella pag. 1
Colore dispersione:	biancastra, trasparente una volta asciutta
Aspetto:	liquido viscoso a struttura corta
Viscosità:	7500 – 12000 mPas (Brookfield RVT, 20 rpm; 1:20)
pH dispersione:	8,0 – 9,0
Consumo:	ca. 180 g/m ²
Resa:	ca. 25 m ² (70 m ² preincollaggio)
Applicazione (sul muro):	con pennello o rullo
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
Permeabilità al vapore: (Valore Sd)	permeabile (in accordo con la DIN 4108-3, 3.1.4) Sd [m] ≤ 0,01

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.



Excellence is our Passion

RIVESTIMENTI UTILIZZABILI

	Metylan Instant	100%
	Metylan Instant + Metylan Ovalit	80% + 20%

	Carta da parati leggera	100%
	Carta da parati normale	100%
	Carta da parati pesante	100%
	Tessuto Non Tessuto	100%
	Tessuto Non Tessuto (riparazione)	80% 20%
	Parati gofrati (con retro in carta o TNT)	100%
	Parati in tessuto (con retro in carta o TNT)	80% 20%
	Parati molto pesanti	80% 20%
	Parati gofrati molto pesanti	80% 20%
	Rivestimenti in sughero	100%
	Parati vinilici (gofrati o con retro in carta o TNT)	80% 20%

HENKEL ITALIA S.r.l.

Via Amoretti, 78

20157 – Milano

Tel. 02 357921

“Le presenti informazioni hanno esclusivamente valore informativo. A causa della diversità dei materiali presenti sul mercato ed al fatto che le condizioni di applicazione sfuggono al nostro controllo è responsabilità dell'utilizzatore determinare l'idoneità del prodotto per i suoi scopi e adottare le precauzioni necessarie per garantire la sicurezza delle cose e delle persone contro ogni pericolo derivante dall'uso del prodotto. Le responsabilità di Henkel Italia si limitano alla garanzia della costante qualità del prodotto; si declinano in particolare le responsabilità per danni derivanti da incidenti di qualsiasi genere, inclusa la perdita di profitto. Le informazioni qui contenute relative a processi o formulazioni non devono essere intese libere da brevetti o licenze. Per assistenza o suggerimenti sull'uso appropriato del prodotto: Henkel Italia S.r.l. – via Madrid, 21 – 24040 Zingonia (BG)