

MICROVETRO BI GEL

SCHEDA TECNICA

Revisione : 24/03/2025

Prodotto: **Microvetro BI Gel**

Categoria: Microloggia

Azienda: Loggia

Caratteristiche Generali

Prodotto bicomponente gel a spatola a base di dispersione poliuretanica reticolata con un polisocianato alifatico; è dotato di un'ottima resistenza all'acqua (waterproof) e ai detergenti di uso comune. Il film che si ottiene dopo la fase di coalescenza e di reticolazione presenta le caratteristiche elevate proprietà di ancoraggio su vari supporti, ottime proprietà meccaniche e buona resistenza all'abrasione.

Impiego

MICROVETRO Bi gel è indicato come trattamento protettivo riempitivo uniformante per pavimentazioni, sia interne che esterne, trattate con **Microloggia - Monolith - Micromono**.

Preparazione Supporti



Accertarsi che la superficie da trattare sia ben asciutta e priva di sporco prima di procedere all'applicazione del **MICROVETRO Bi gel**.

Metodi Applicativi



MICROVETRO Bi gel si catalizza con Microvetro parte B al 10%. Mescolare parte A e parte B. Attendere 2-3 minuti dopo aver catalizzato il prodotto prima di applicarlo. Il prodotto è pronto all'uso.

Stendere il prodotto con frattazzo inox in modo regolare con un film sottile, facendo in modo di depositare solo un velo di prodotto, andando a riempire e livellare la superficie.

Applicazione su Monolith: dopo aver applicato il MONOLITH GRANA MEDIA O FINE attendere 12 ore e carteggiare con grana 80-100. Dopo aver depolverato la superficie, applicare il **MICROVETRO Bi gel** a spatola come descritto in precedenza. Dopo 2-4 ore si può procedere con la stesura di due mani di MICROVETRO BI a rullo, a distanza di 4-6 ore l'una dall'altra.

Applicazione su Micromono e Microloggia: dopo aver applicato il MICROMONO 300 o MICROLOGGIA 3, attendere 12 ore e carteggiare con grana 80-100. Dopo aver depolverato la superficie applicare una mano di MICROUNDIFORM a rullo. Attendere 2-4 ore e applicare il **MICROVETRO Bi gel** a spatola come descritto in precedenza. Dopo 2-4 ore si può procedere con la stesura di due mani di MICROVETRO BI a rullo, a distanza di 4-6 ore l'una dall'altra.

Temperatura di applicazione:	+10 ÷ +30	°C
Umidità relativa di applicazione:	< 50%	
Pot life:	60	minuti a 20°C
Transitabile dopo:	24-48	h
Indurimento completo:	7	gg
Pulitura attrezzi:	con acqua e sapone e poi diluente	

Peso specifico comp. A:	1,1	Kg/l
Peso specifico comp B:	1,04	Kg/l
Solido in peso:	47%	
Resa teorica:	150	g/mq per mano
Colore:	Trasparente	
Aspetto:	opaco	

Stoccaggio:



Il prodotto non aperto, conservato integro in luogo asciutto e fresco, ha una durata di stoccaggio di 12 mesi.

Temperatura minima di stoccaggio: +5°C



Temperatura massima di stoccaggio: +30°C

Precauzioni di sicurezza:

Per tutte le informazioni relative alla manipolazione del prodotto, nonché al suo corretto smaltimento, si prega di fare riferimento alla Scheda di Sicurezza.

Avvertenze

Le informazioni contenute nella presente scheda sono fornite al meglio delle nostre conoscenze tecniche. Tuttavia tali indicazioni e suggerimenti non possono avere valore di garanzia per l'applicatore, dal momento che le condizioni di impiego del prodotto sono al di fuori del nostro diretto controllo. È consigliabile quindi accertarsi dell'idoneità del prodotto al caso specifico con prove preliminari.

Loggia Industria Vernici S.r.l. Via Santo Stefano 4/6 – 04016 B.go S. Donato - Sabaudia (LT) – ITALY

Tel. (+39) 0773 562212, Fax (+39) 0773 562034. www.loggia.it, E-mail commerciale@loggia.it.

Azienda certificata BVQI per il sistema di qualità UNI EN ISO 9001-2015.