

# MAGNETGEWEBE M 1000

Mit dem magnetaktiven Wandbelag lassen sich unerkennbare Präsentationsflächen in jedem Format realisieren



## Eigenschaften/Anwendungsbereich:

Das PROFline Magnetgewebe M 1000 ist Glasgewebe mit einer metallisch beschichteten Rückseite ausgerüstet. Dadurch haften handelsübliche Magnete direkt auf dem Wandbelag. Das PROFline Magnetgewebe M 1000 wird mit der herkömmlichen Wandklebetechnik verarbeitet.

Der Wandbelag wird aus Glasgarnen gewebt und verbindet die herausragenden, technischen Eigenschaften der Produkte mit einer besonderen Zusatzfunktion für spezielle Raumnutzungen. Dies zeigt in besonderem Maß die Innovationskraft.

Alle Wandbeläge sind gem. DIN EN 13501-1:2010 brandzertifiziert und erreichen die Klasse B-s1, d0.

Das PROFline Magnetgewebe M 1000 erreicht aufgrund seiner hohen Qualität die Oeko-Tex Klasse 1. Das Material hat keine abschirmende Wirkung und beeinträchtigt Mobiltelefone oder W-Lan nicht! Es ist nicht leitfähig.

Mit dem PROFline Magnetgewebe M 1000 werden Innenwände schnell und einfach zu Präsentationsflächen – ganz ohne Schienen, Platten oder Magnetfarbe. Der Vorteil: Das Gesamtbild des Raumes bleibt ungestört – und auch ein mehrfacher Farbauftrag wie etwa bei Magnetfarbe ist nicht nötig.

Ergänzend haben Sie die Möglichkeit die magnetaktive Fläche mit dem Milacor Whiteboardfinish zu beschichten. Somit erhalten sie schnell magnetaktive Whiteboardflächen die beliebig oft mit Whiteboardmarkern, z. B. Edding 250 beschrieben werden können. Auch die Nutzung als Präsentationswand ist problemlos möglich.

## Technische Daten:

Art.-Nr.	PROFline Typ	Struktur	Rollenmaß	Mittelgewicht	PAL
10232000	M 1000	mittel	10,4 x 0,95 m	1470 g/m <sup>2</sup>	24

## Untergrund:

Der Untergrund muss fest, trocken, sauber, tragfähig, gleichmäßig saugend, glatt und frei von trennenden Substanzen sein. Die Richtlinie der VOB Teil C, DIN 18363 sowie die BFS Merkblätter Nr.7 und Nr. 16 sind zu beachten.

## VERARBEITUNG

### Wichtig bei allen Produkten:

PROFline Magnetgewebe M 1000 mmer in Wickelrichtung rollen, niemals in Gegenrichtung biegen oder rollen. Die Folge falsch gerollter Gewebe sind Beschädigungen auf der Sichtseite!

### 1. Verarbeitung mit Kleber:

Dispersionskleber mit Farbrolle oder Airless-Spritzgerät in Breite von 1 – 2 Bahnen gleichmäßig und in ausreichender Menge an die Wand auftragen. Verarbeitungsrichtlinien des Kleberherstellers beachten. Die Trockenzeit beträgt bei normaler Raumtemperatur (18 °C) 24 Stunden. Auf der Sichtseite befindlicher Kleber ist sofort mit einem feuchten Tuch oder Schwamm zu entfernen.

### Klebeempfehlung:

Wir empfehlen den PROFline Glasgewebe- und Renoviervlieskleber.

### 2. Strukturunterschiede vermeiden:

Das Produkt niemals gestürzt oder seitenverkehrt verkleben. Zur Orientierung dient die Markierung auf der Rückseite. Im verklebten Zustand beträgt der Abstand der Rückseitenmarkierung von Bahn zu Bahn 1 m.

### 3. Auf Stoß verkleben:

Die Bahnen müssen im Nahtbereich gut miteinander kontaktieren. Zunächst wird die neue Bahn mit knapp 1 mm Überlappung an die vorhergehende Bahn angelegt. Anschließend wird die Gewebekante der neuen Bahn soweit zurückgeschoben, bis die Kanten bündig auf Stoß liegen. Die 2. Bahn blasenfrei andrücken.

### 4. Andrücken und Abschneiden:

Mit Tapezierspachtel bei ausreichendem Druck vollflächig blasen-

## MAGNETGEWEBE M 1000

Mit dem magnetaktiven Wandbelag lassen sich unerkennbare Präsentationsflächen in jedem Format realisieren



frei andrücken. Überstände vorsichtig in die Ecken drücken und entlang einer Tapezierspachtel oder eines Beschneidelineals mit einem Cuttermesser mit scharfer Klinge abschneiden.

Verarbeitung an Außenecken: keine durchgehende Verarbeitung über Ecken hinweg möglich. Das PROFILINE Magnetgewebe M 1000 muss im Eckbereich geschnitten werden. Wir empfehlen hier die Verwendung von Tapetenkantenprofilen!

Die Verbrauchsmenge richtet sich nach Qualität der Beschichtung. Genaue Werte ermitteln Sie bitte durch Probeverklebung am Objekt. Entsprechend beachten Sie bitte auch die technischen Merkblätter der Produkte, die noch weiter zur Anwendung kommen.

### 5. Beschichtung:

Je nach gefordertem Beanspruchungs- und Glanzgrad stehen hochwertige Beschichtungen aus dem PROFILINE Sortiment zur Verfügung. Optimale Beschichtungsergebnisse erzielen Sie mit der PROFILINE Maler-Rapid oder wählen Sie eine Qualität aus dem vielseitigen SCHLAU Sortiment. Ergänzend haben Sie die Möglichkeit die magnetaktive Fläche mit dem Milacor Whiteboardfinish zu beschichten. Somit erhalten sie schnell magnetaktive Whiteboardflächen die beliebig oft mit Whiteboardmarkern, z. B. Edding 250 beschrieben werden können. Auch die Nutzung als Präsentationswand ist problemlos möglich.

Die Verbrauchsmenge richtet sich nach der Gewebestruktur und Untergrund. Genaue Werte ermitteln Sie bitte durch einen Probeanstrich am Objekt.

Die technischen Daten entnehmen Sie bitte unseren jeweils gültigen Technischen Merkblättern.

### Wichtig:

Trotz strenger Qualitätskontrollen können produktionsbedingt kleinere Fehler auftreten. Diese werden am Warenrand markiert und mit 0,5 m Längenzugabe ausgeglichen. Beanstandungen nach erfolgter Verlegung von mehr als 10 Bahnen können nicht anerkannt werden.

### Lagerhaltung:

Die Rollen sauber und trocken lagern.

### Allgemeine Hinweise:

1. Durch die Verwendung von Glasfasern kann es zu Irritationen der obersten Hautschichten kommen, was bei sensitiven Menschen zu Reizungen führen kann. Nicht verwendet werden allergieauslösende oder gar bedenkliche Stoffe – was für SYSTEXX durch die Öko-Tex Zertifizierung bestätigt wird.

2. Bedingt durch den Herstellprozess des Schusses, kommt es auch in den daraus gefertigten Flächenerzeugnissen, zu visuell erkennbaren Unregelmäßigkeiten des Oberflächenbildes. Diese bewusst erzeugte textile Optik stellt jedoch keinen Grund zur Beanstandung dar.

3. Dieses Merkblatt kann nicht alle in der Praxis mögliche Problemfälle behandeln. Deshalb kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht abgeleitet werden. Der Verarbeiter ist in jedem Fall verpflichtet, unter Berücksichtigung von Produkteignung und Untergrund die Bearbeitung fachmännisch zu beurteilen. Bitte beachten Sie die jeweiligen landesspezifischen Baurichtlinien. Im Zweifelsfall ist der anwendungstechnische Beratungsdienst der Vitrulan Textile Glass GmbH anzufordern.

### Haben Sie Fragen?

**Wir beraten Sie gern - detailliert und objektbezogen.**