

# Datenblatt Wandbelag



## Die Befreiung der Oberfläche von Funktionalität

---

Handgefertigte Oberflächen made in Germany, in zwei Millimetern Stärke, biegsam und vom Original fast nicht unterscheidbar sind unsere profession. Durch die konsequente Produktion in Manufaktur ist jedes Stück das unsere Haus verlässt ein Original.

Ein Rapport ist nicht möglich. Zwei Millimeter individuelles Design auf jeden technischen Träger zu verkleben, machen Idee praktikabel die bis dahin an Materialgebundenheit gescheitert sind. Objekte die Tonne wiegen müssten sind plötzlich zu handhaben. Unser Steinurniere sind im Innenbereich, für Messen, in Duschen, an Fassten, im Bodenbereichen und im Möbelbau verwendbar. Unser Material ist schwer entflammbar und kann im Objektbereich verwendet werden. Mechanische Eigenschaften der Oberfläche wie Kratzfestigkeit oder

Rutschhemmung erreichen wir doch XSTONE Versiegelungen für jede Anwendung. Auf Wunsch fertigen wir auch Individuelle Oberflächen für unsere Kunden. Die Marke XSTONE wird derzeit in dreizehn Länder vertrieben. Für mehr Information zu unseren Texturen oder anderen Produkten besuchen Sie unsere Webseite oder sende Sie uns eine e-mail .

## Technisches Merkblatt

### Betontapete

Breite in mm	1000
Länge in mm	3000
Stärke in mm	2
Farben	frei Wählbar
Träger	Glasvlies
Brandverhalten	A2
Rutschklasse	R9
Rauchentwicklung	s1
Mechanis. Belastbarkeit	Betongleich
Klebeempfehlung innen	XSTONE Innenkleber
Diffusionsoffen	Ja
Bleichverhalten	nicht bekannt
Brennendes Abtropfen	d0
Lösungsmittel	Keine
Qualität des Untergrundes	Q4
Versiegelung extreme mechanische Belastung	XSTONE Hard Protect 1000ml
Versiegelung starke mechanische Belastung	XSTONE Hartwachs 500 ml
Klebeempfehlung nicht saugende Untergründe	Mapei Ultrabond Eco Contact
Klebeempfehlung Feuchträume	Mapei Ultrabond Eco MS 4 LVT



Jede Bahn ist somit wie bei Naturstein ein Einzelstück in Textur und Farbgebung. Prüfen Sie bitte vor der Verarbeitung mehrerer Bahnen die Struktur und Farbanpassung, um eine möglichst authentische Optik zu erreichen.

*Geringfügige Unterschiede bei Materialstärke, Farbgebung und Struktur sind produktspezifisch und stellen ebenso wie kleinere Fehlstellen keinen Mangel dar. Reklamationen nach Montage / Verklebung können von uns nicht mehr anerkannt werden.*

### **Transport und Lagerung**

Die Bahnen sollten stets flach liegend oder auf den Kern gerollt transportiert und bei mindestens 10° C trocken gelagert werden.

### **Beschaffenheit des Untergrundes**

Es gelten die Anforderungen der DIN 18365 ; staub-, ruß-, schmutzfrei und trocken ; stark saugenden Untergrund mit lösemittelfreier Grundierung, glatte Flächen mit lösemittelfreiem Haftgrund vorbehandeln. Vor dem Ausrollen und Verarbeiten der Ware ca. einen Tag bei Zimmertemperatur lagern oder vor Verarbeitung mit Heißluftgebläse erwärmen.

Das Material kann auf Holz, Beton, Gipskarton, Fliesen, Putz sowie vielen Kunststoffen verklebt werden. Bitte beachten Sie unsere Klebeempfehlungen. eingesetzt werden. Im Zweifelsfall sollte eine Probeklebung erfolgen.

### **Anmischen des systemzugehörigen Klebers**

XSTONE Kleber Innen: Klebergranulat in ca. 2,5 Liter Wasser einrühren und 15 Minuten stehen lassen. Im Anschluss nochmals kräftig durchschlagen. Nicht im Nassbereich verwenden.

### **Zuschnitt und Verklebung**

Von der Rückseite wird die Bahn mit einem Cuttermesser auf das gewünschte Maß zugeschnitten. Es ist ratsam, die Dekore vor der Verklebung nochmals trocken anzupassen. Nach dem Auftragen des jeweiligen Klebers muss die Rohbahn aufgrund des Eigengewichtes angedrückt und mit einem Filzbrett oder Tuch angeklopft werden. Mehrere Bahnen können auf Stoß zusammengefügt werden. Es ist zweckmäßig, diesen im „trockenen“ Zustand vor der Verklebung zu schneiden. Die Fugen können mit dem beigefügtem Spachteltset verfugt werden. Bitte schauen Sie sich hier unser Anwendungsvideo an.

Durch Erwärmen mit der Heißluftpistole kann man das Material um Ecken biegen .

### **XSTONE Versiegelungen**

Die XSTONE Bahnen unversiegelt eignet sich für alle normal beanspruchten Flächen im Innen- und Außenbereich. Für erhöhte Anforderungen im Nassbereiche oder beanspruchte Flächen, wie z.B. Außensockel verwenden Sie bitte zusätzlich eine Spezialversiegelung. Bitte beachten Sie hierzu unser Datenblatt und die Anwendungsvideos.

### **Werkzeuge:**

Cuttermesser, Winkel, Bandmaß, Zahnpachtel, Pinsel, Farbroller, Heißluftpistole, Filzbrett

*Viel Glück mit Ihrem Projekt. Sichern Sie sich Ihr Werbegeschenk und senden Sie uns ein Foto zu. Wir würden uns freuen.*