



## 3D Spezialkleber

### Lösemittelfreier Klebstoff

- lösemittelfrei gemäß TRGS 610
- gebrauchsfertig
- sehr gut streich- und rollfähig
- lange offene Zeit
- kraftvoll und klebstark
- hohe Anfangsreaktion
- sehr hohe Nachklebrigkeit
- geringer Verbrauch

#### ANWENDUNGSBEREICH:

Wasserdispersierter lösemittelfreier Klebstoff für 3D Paneele aus Bambusfasern mit unbeschichteter Unterseite und roher Oberfläche. Für saugfähige und nicht saugfähige Untergründe geeignet.

#### TECHNISCHE ANGABEN:

Basis:	Naturprodukt in wässriger Dispersion
Farbe:	Weiß – nach dem Trocknen nahezu transparent
Viskosität:	Streich- und rollfähig
Spez. Gewicht:	1,1 g/cm <sup>3</sup>
Verarbeitungsbedingungen:	Am besten zwischen + 18 °C und + 23 °C; Untergrundtemperatur mind. + 15 °C; Lufttemperatur mind. + 18 °C. Nicht über 75 % relative Luftfeuchte
Klebezeit:	Mindestens 24 Stunden, abhängig von klimatischen Bedingungen und Menge des Klebstoffauftrages. ca. 60 Minuten bei 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte
Ablüftezeit:	Mit Pinsel, grobporiger Schaumstoffrolle
Klebstoffauftrag:	Ca. 200 g/m <sup>2</sup> bei beidseitigem Einstrich
Verbrauch:	Auf eine ausreichende Benetzung der Paneele Rückseite ist zu achten Sofort nach der Klebung
Belastbar:	D1 – Lösemittelfrei gemäß TRGS 610
GISCODE	Entfällt
GefStoffV, VbF, GGVS/ADR:	Für nicht ausgehärteten Klebstoff: Wasser
Reinigungsmittel:	Nicht unter +5°C, vor Frost schützen! 12 Monate lagerfähig (im ungeöffneten Gebinde)
Lagerung:	

#### VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDES:

Der Untergrund muss entsprechend den Forderungen der DIN 18365 (oder der für die Verlegung gültiger Normen) eben, dauertrocken, sauber, rissfrei, zug- und druckfest sein und ist ggf. fachgerecht zur Verlegereife vorzubereiten. Hierfür geeignete Grundierungen und Spachtelmassen einsetzen. Gussasphalt Estriche grundsätzlich in mindestens 2 mm Schicht-dicke überspachteln. Bereits an der Wand vorhandene Tapeten sollten Sie entfernen.

#### VERARBEITUNG:

Die Klebung erfolgt im Kontaktklebeverfahren. **3D WAND SPEZIALKLEBER** wird gleichmäßig dünn auf die Wand bzw. Decke und Paneelen Rückseite aufgetragen. Die Klebstoffeinstriche müssen solange ablüften, bis diese völlig abgetrocknet sind (Fingertest). Innerhalb der Kontaktklebezeit werden die zu klebenden Paneele passgenau eingelegt und gründlich angedrückt.

#### SPEZIELLE HINWEISE FÜR DIE VERLEGUNG:

Wässrige Kontaktklebstoffe trocknen langsamer als lösemittelgelöste Produkte. Niedrige Umgebung- und Materialtemperaturen, hohe relative Luftfeuchtigkeit und zu hoher Klebstoffauftrag verlängern die Ablüftezeit. Auf saugfähigen Untergründen ist der Klebstoffeinstrich nach 1 Stunde ausreichend trocken; auf dichten, nicht saugfähigen Untergründen kann die Ablüftezeit u. U. mehrere Stunden betragen. Maßgeblich zur Beurteilung ausreichender Trocknung ist der Fingertest. Einstriche mit **3D WAND SPEZIALKLEBER** bleiben nach dem Trocknen Längere Zeit kontaktfähig.

#### LIEFERGEBINDE:

1 kg Eimer  
2,5 kg Eimer  
5 kg Eimer

Mit diesen Hinweisen wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Verwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen unserer Produkte nicht übernehmen. Eigenversuche durchführen. Leichte Verfärbungen bei Dichtstoffen unter UV-Einstrahlung möglich. Geringe Farbschwankungen zwischen Chargen produktionstechnisch bedingt. Für die absolute Farbtreue wird keine Garantie übernommen. Objektbezogen chargengleiches Material verwenden. Unser technischer und kaufmännischer Beratungsdienst steht Ihnen zur Verfügung.

Mit dem Erscheinen dieses Datenblattes werden alle früheren Ausgaben ungültig.

Ausgabe: 02.01.2015

Adaxada GmbH \* Im Westerbruch 70 \* D-49152 Bad Essen  
Telefon 0049 5472 9798050 \* Telefax 0049 5472 9798049 \* [www.3d-wandpaneel.com](http://www.3d-wandpaneel.com) \* E-Mail: [info@3d-wandpaneel.com](mailto:info@3d-wandpaneel.com)