

Montageanleitung WEMA-LED Design



Wichtig: Vlies in keinem Arbeitsvorgang im nassen/feuchten Zustand einschalten!!!

1. VORARBEITEN / VLIES ANPASSEN

Entnehmen Sie das LED Vlies aus der Verpackung und prüfen Sie die LEDs vor dem Anbringen, indem Sie das Kabel vom Vlies mit dem USB-Stecker verbinden und einstecken.

Danach den USB-Stecker unbedingt wieder entfernen!

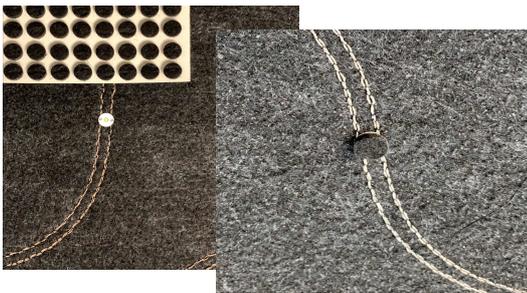
Fixieren Sie das Vlies mit kleinen Nägeln oder Klebeband an dem gewünschten Platz an Wand, Schräge oder Decke. Das Vlies kann unten und oben mit einer Schere bis zu den Markierungen (siehe Aufkleber) gekürzt werden. Von oben und der rechten Seite kann auch mehr gekürzt werden. Wird beim Kürzen von oben eine Stromleiter durchtrennt, werden alle LEDs in dieser Reihe nicht mehr leuchten.

Da links die Stromzufuhr ist, darf die Breite immer nur von rechts gekürzt werden.

Weitere Kürzungsinformationen siehe Hinweisblatt



2. LEDs BEIM GRUNDIEREN MIT FILZKLEBER SCHÜTZEN



- Filzpunkt auf jede LED kleben
- Diese werden nach Grundierung mit WEMA-Bon und W-Sand und vor der Beschichtung mit WEMA Flüssigtapete wieder entfernt
- Wenn keine Filzpunkte verwendet werden, müssen die LEDs nach jeder Grundierung gereinigt werden.
- LED Leuchtprüfung nach vollständiger Trocknung der Grundierung / vor Flüssigtapeten Beschichtung

3. GRUNDIEREN MIT WEMA-BON



Nun grundieren Sie die Wand / Decke per Rolle richtig satt mit **WEMA-Bon**. Dazu das Vlies zurückschlagen bzw. noch einmal von der Wand nehmen. Dann drücken Sie das Vlies fest in die nasse Grundierung. Mit der mit **WEMA-Bon getränkten Rolle das Vlies abrollen**. Es dürfen keine Blasen hinter dem Vlies sein. Das Vlies muss satt mit WEMA-Bon getränkt sein. Evtl. nochmals die Ecken und Kanten leicht abziehen und dahinter mit WEMA-Bon einrollen.

Für die Decken- / Schrägmontage empfehlen wir unseren speziellen Montagekleber. Dieser wird mit einer Zahnpachtel aufgetragen, das Vlies eingelegt, blasenfrei aufgedrückt und nur danach mit WEMA-Bon abgerollt.

Falls keine Filzpunkte verwendet wurden, die LEDs mit feuchtem Schwamm von Grundierung reinigen.

Vlies jetzt mindestens 24 Std. abtrocknen lassen. Eventuell mit einem Ventilator beschleunigen.

Achtung!!! Nicht einstecken im feuchten Zustand.

4. ÜBERGÄNGE AUSGLEICHEN



Sollte das Vlies ohne weiteren Kantenabschluss montiert werden, empfehlen wir den Übergang vom Vlies zur Wand mit einer geeigneten Spachtelmasse in einer Breite von ca. 2-3 cm anzugleichen, damit sich der Stoß nach der Endbeschichtung nicht abzeichnet.

5. ZWEITE GRUNDIERUNG MIT WEMA-SAND

Nach Trocknung von WEMA-Bon wird **WEMA-Sand** per Rolle aufgetragen, so dass eine weiße, raue Oberfläche erzielt wird. Nun **mindestens 24 Std trocknen lassen**. Eventuell wieder mit einem Ventilator nachhelfen.



Achtung! Nicht einstecken bis das Vlies bis in den Untergrund abgetrocknet ist, da sonst die LED-Leiter oxidieren können. Erst im trockenen Zustand ist eine kurze Sichtprüfung vor der Beschichtung mit WEMA Flüssigtapete möglich. Nicht länger als 30sec. eingeschaltet lassen.

6. FILZPUNKTE ENTFERNEN

Direkt nach der Grundierung mit WEMA-Sand die Filzpunkte vorsichtig abziehen. Falls keine Filzpunkte verwendet wurden, die LEDs mit feuchtem Schwamm von Grundierung reinigen.

7. WEMA FLÜSSIGTAPETE AUFTRAGEN

Jetzt WEMA Flüssigtapete mit dazu empfohlenem Werkzeug (Kunststoffkelle) 1-2mm dick auftragen, so dass die Wand und das Vlies komplett bedeckt sind.



WEMA Flüssigtapete muss nun restlos abtrocknen. Mit einem Ventilator kann dies beschleunigt werden. Trocknungszeit je nach Witterung 48-72 Std. **Achtung!!! Einschalten erst nach kompletter Trocknung!**

8. ZUBEHÖR FÜR STROMZUFÜHRUNG / DIMMER VERBINDEN

Achten Sie darauf, dass die USB-Verbindungen richtig eingesteckt sind, evtl. das Dimmer-Modul für die Fernbedienung zwischen stecken, Batterie-Schutzfolien entfernen und verzaubern lassen.

Weitere Verarbeitungstipps zur Flüssigtapete finden Sie unter www.wema-fluessigtapete.de