



# Montageanleitung schaltbare Folie kaschieren

PDLC.shop



# Support Montage

## 1. Schaltbare Folie

- 1.1 Schaltbare Folie Fixe Breite selber zuschneiden

## 1. Schaltbares Glas / Schaltbares Plexiglas

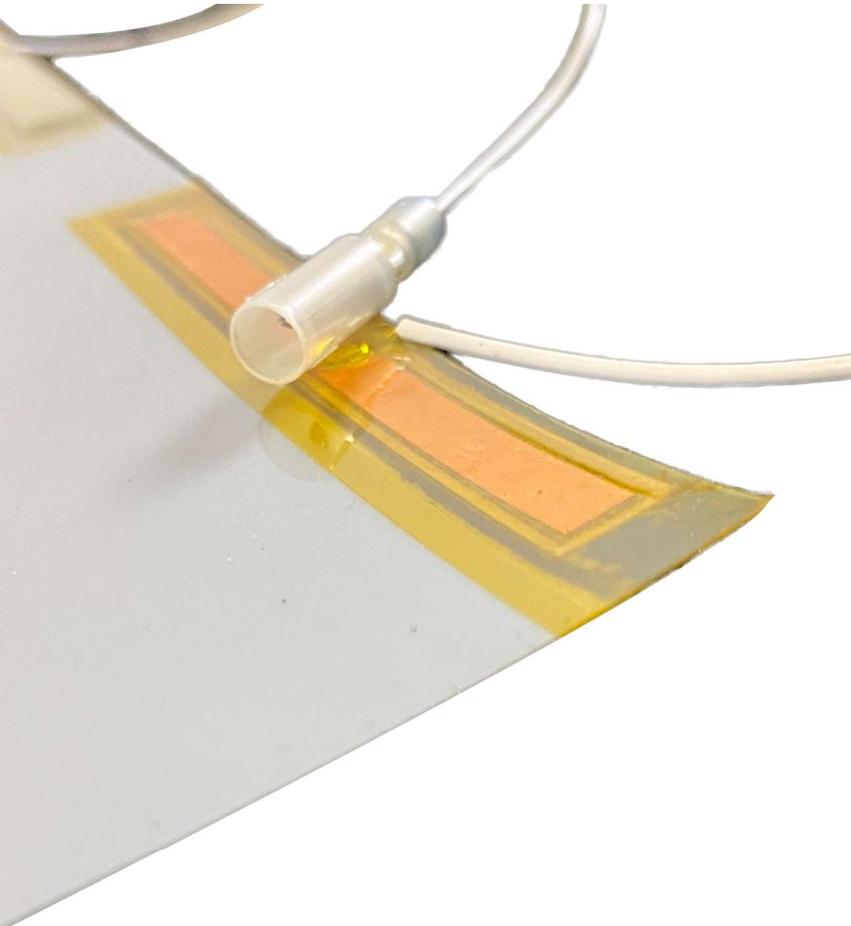
## 2. Schaltbares Fenster

## 3. Schaltbare Glastür

## 4. Schaltbare Balkonglas

## 5. Schaltbare Dusche





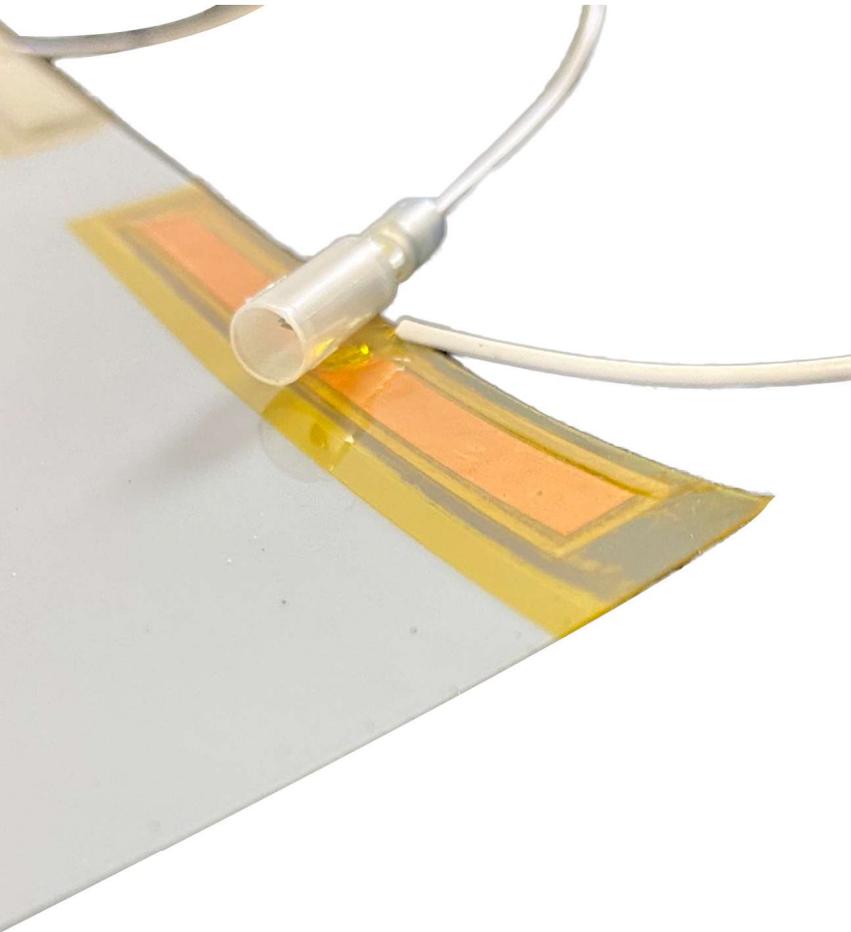
# 1. Schalbare Folie

---

- I. Zubehör
  -
- I. Reinigung
  -
- I. Bekleben
  -
- I. Versiegelung
  -
- I. Elektronik



# 1. Schalbare Folie

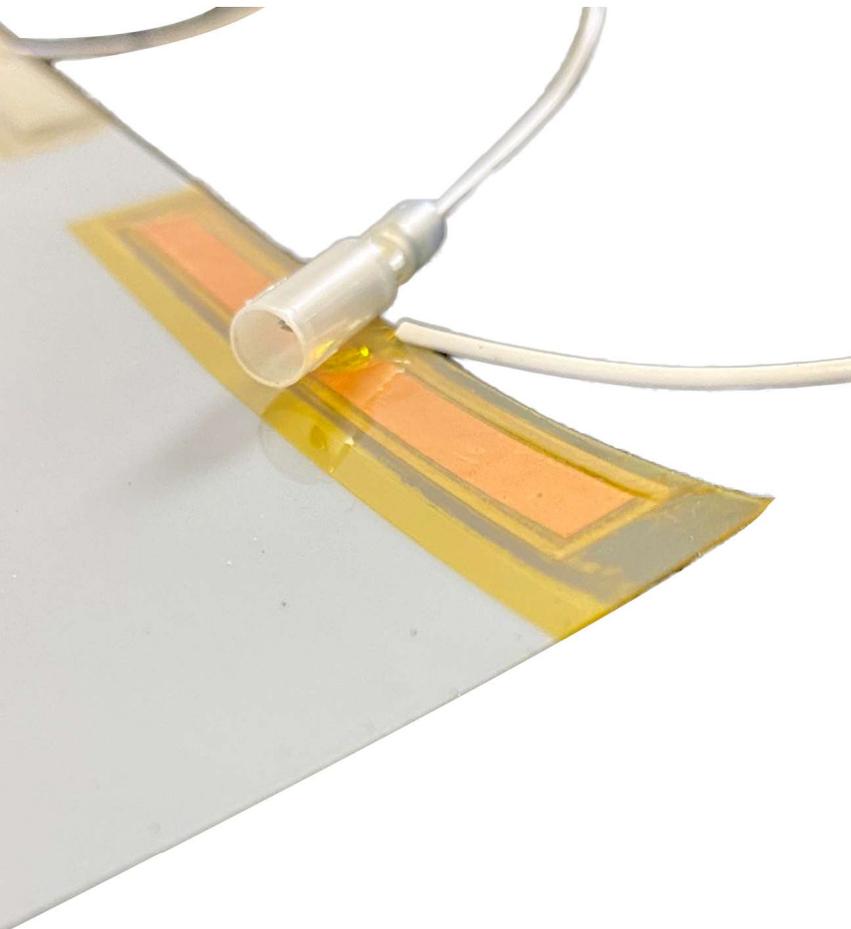


Vorbereitung: Bitte bereiten Sie sorgfältig alle Werkzeuge und Werkstoffe vor. Die Umgebung der Folie muss sehr steril sein. Es darf sich keine Partikel auf der Klebefläche bzw. auf dem zu beklebenden Glas befinden. Bitte vermeiden Sie Staub, Haare und Schmutz jeglicher Art. Legen Sie alle im Punkt I vorgeschriebenen Zubehör zusammen. Die staubfreien Tücher müssen immer in einen sterilen Eimer zurückgelegt werden.

- 

•**ACHTUNG:** Die schaltbare Folie hat 2 Schutzfolien.

- a. Die Schutzfolie auf der Klebeseite, welche vorsichtig während des Rakeln abgezogen wird.
- b. Die Schutzfolie auf der Ziehoberfläche, welche erst dann abgezogen wird, wenn die Folie vollständig beklebt wurde.

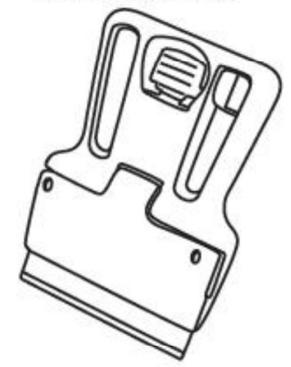


# Zubehör



## Tools Required

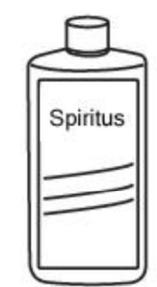
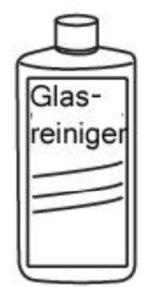
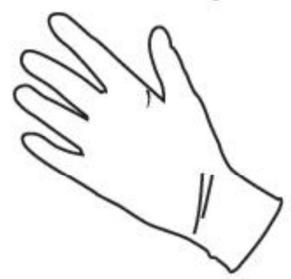
Fensterscharber



Staubfreies Tuch

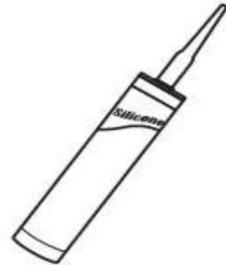


Vily-1 bzw. Untersuchungshandschuhe





Hochwertige Teppichmesser  
(nur bei Bedarf)



OPAK säurefreies Silikon



Hochwertige Rakel (empfohlen 3M Gold)



#### •LötKolben

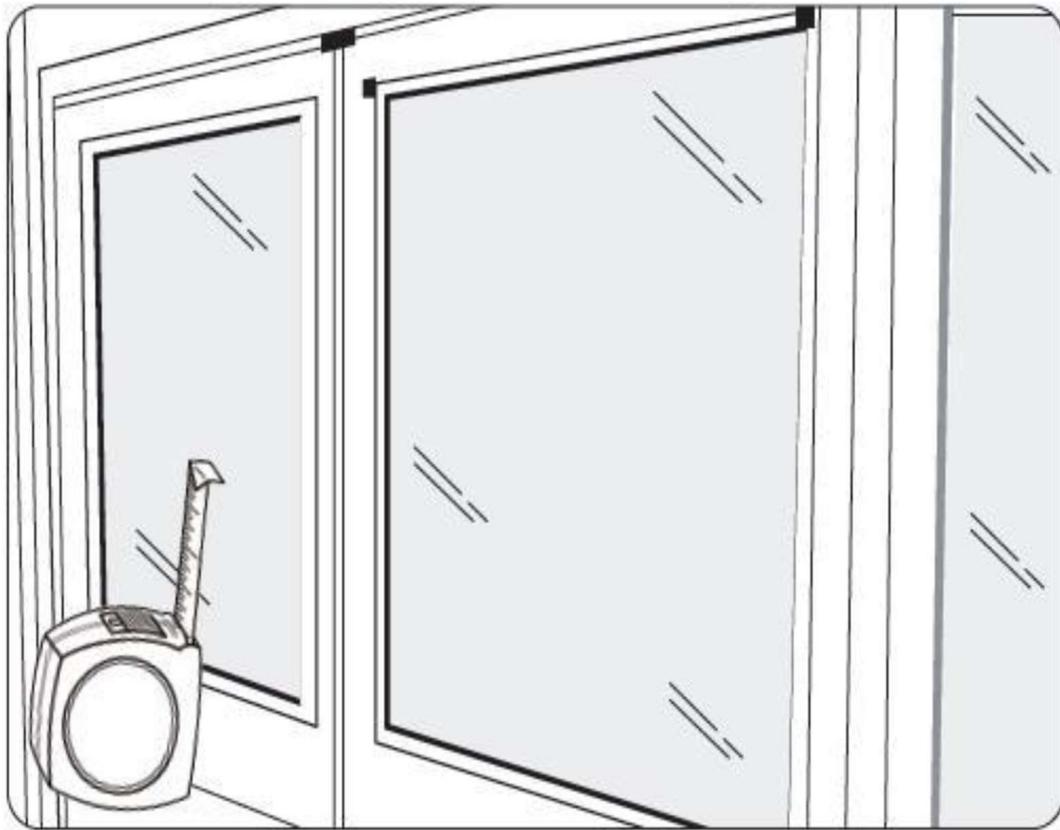
•Bitte löten Sie die Kabel mit dem LötKolben vorsichtig an dem leiten Streifen.

•Tipp: Schützen Sie die Folie mit einem Metallstreifen, damit die Folie nicht beschädigt wird...

•

## II. Reinigung

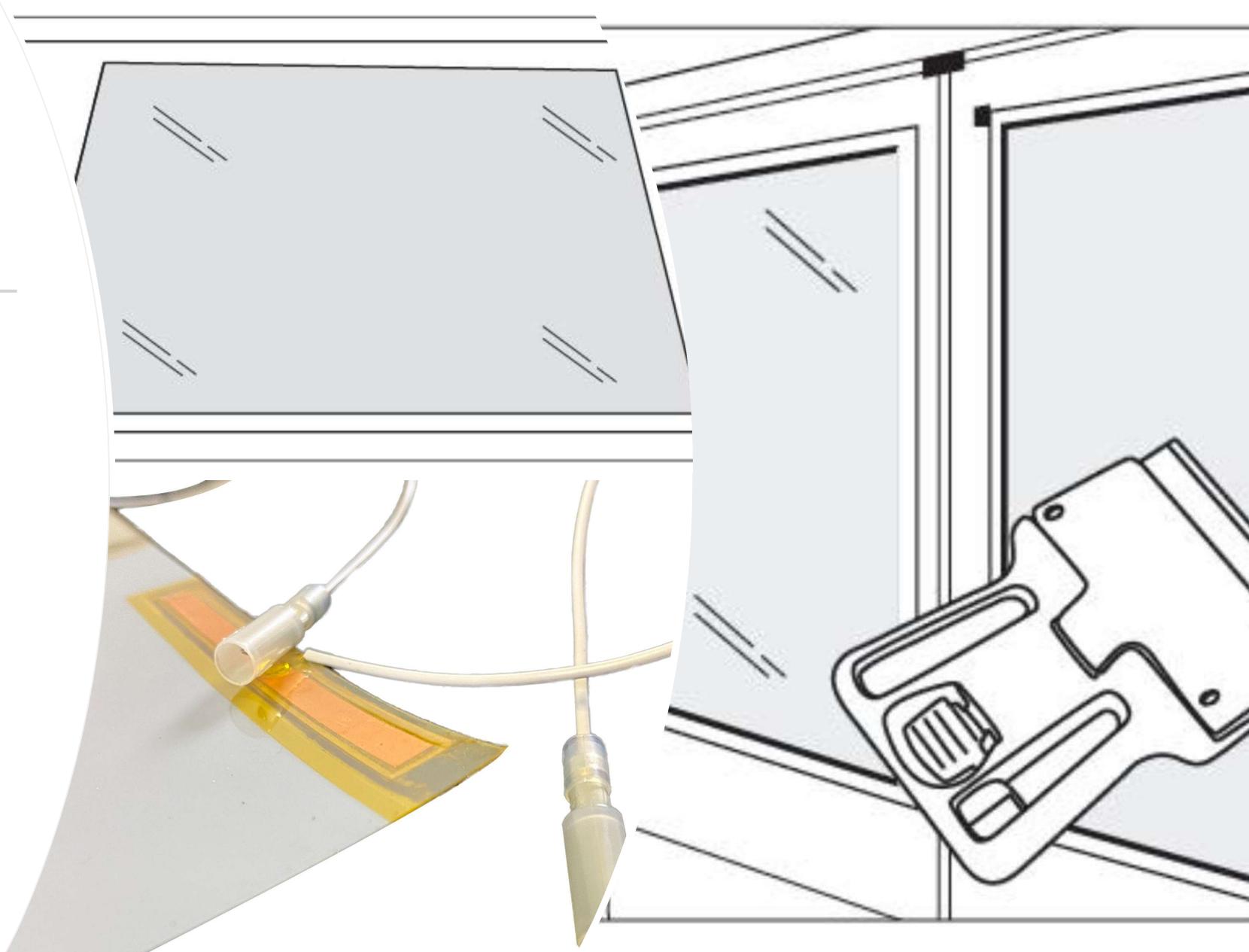
1. Messen Sie zu Sicherheit das Glas nach und stellen Sie Sicher, dass die Folie 2-3mm von jeder Seite Abstand hat.



1. Stellen Sie sicher wo sich die Schutzfolie der Klebeseite befindet.

## Nehmen Sie sich viel Zeit

- 
- Putzen Sie den Staub von den Oberflächen der Folie vorsichtig ab (Trocken). Reinigen Sie vorerst die Auflageflächen.
- 
- 1. Scharben Sie den groben Schmutz von der Fensterfläche.
- 



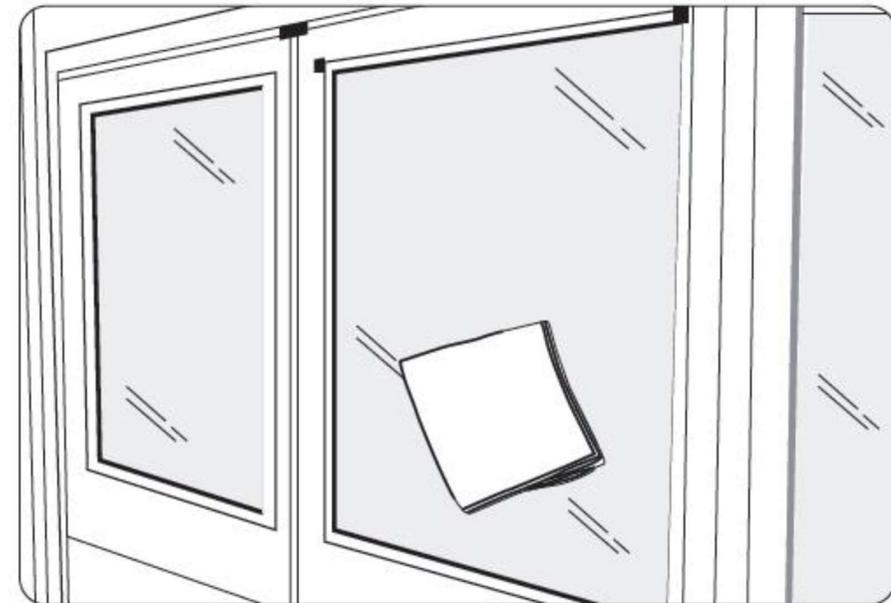
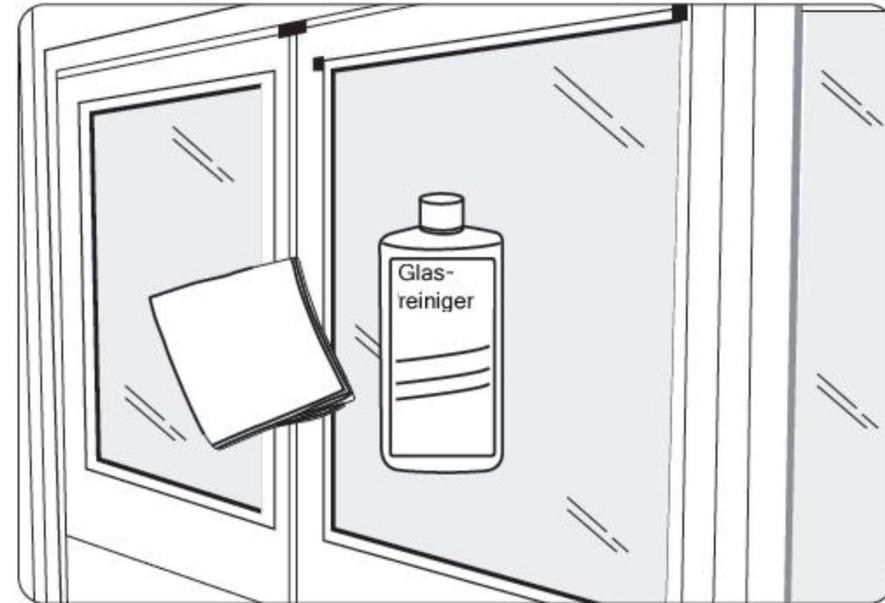
## Lieber mehrfach reinigen



- 
- 1. Trocknen Sie die Fensterfläche mit ein staubfreies Tuch.
- 2. Scharben Sie den groben Schmutz von der Fensterfläche.

- Dann reinigen Sie die Fensterfläche mit Spiritus (verwenden Sie ein anderes Staubfreies Tuch)

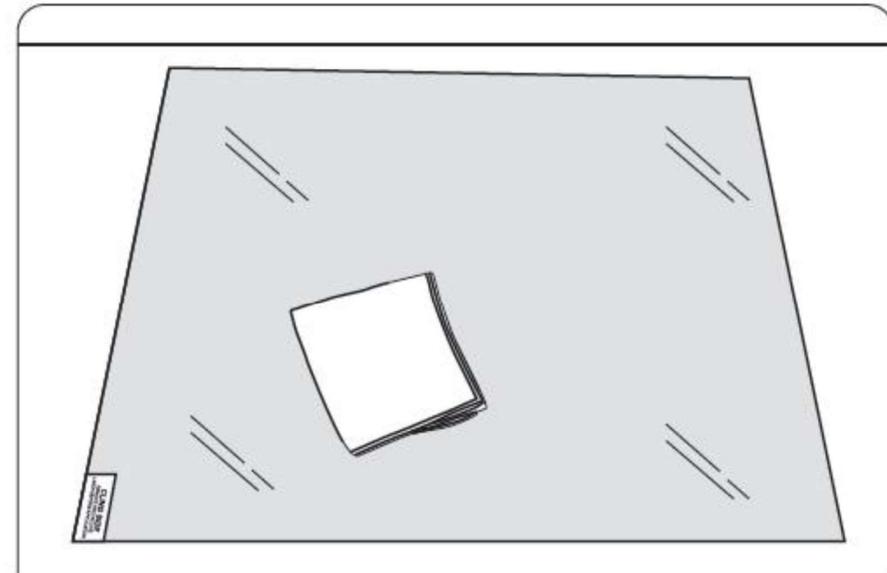
- Dann reinigen Sie die Fensterfläche mit ISO-Propanol (verwenden Sie ein anderes Staubfreies Tuch)



## Nehmen Sie sich Unterstützung

- Reinigen Sie die Oberfläche der Folie nochmal mit dem staubfreien Tuch

**ACHTUNG:** Es gelten Sie sterile Regeln. Ziehen Sie sich die Handschuhe an. Richten Sie die Kante des Films mit der oberen Kante vom Glas. Wenn in Position, dann führen Sie Ihre Finger nach unten entlang und drücken und fixieren Sie die obere Kante (der Klebestreifen wird den Film in Position halten). Empfohlen wird mit min. 2 Personen zu arbeiten. (Bei Folien ab 1,5 m x 2 m mit 3 Personen)



## Nehmen Sie sich Unterstützung

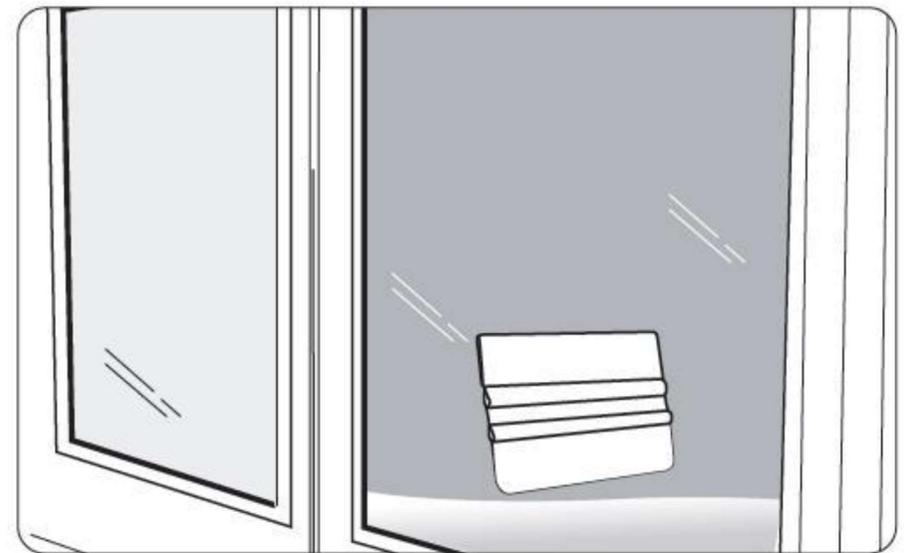
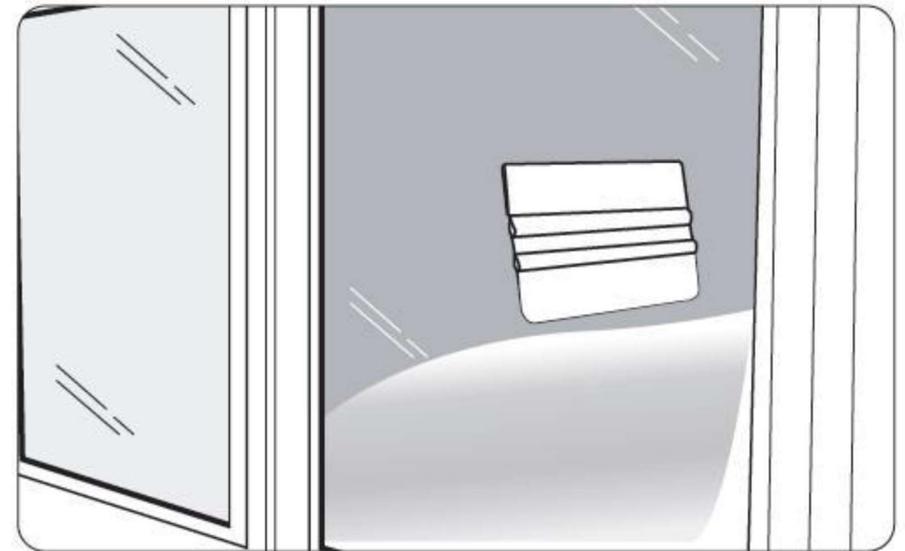


Allmählich ziehen sie die Schutzfolie weg und lassen den Film langsam auf der Glasoberfläche unter eigenem Druck haften. Mit dem weichen Rand der Rakel, rakeln sie nach unten und arbeiten horizontal von links nach rechts, um die Luft blasenfrei zu zerstreuen. Wenn irgendwelche Blasen bleiben, dann heben Sie die Folie vorsichtig ab und Rakeln Sie von vorn.

**WICHTIG:** Heben Sie hier vorsichtig die Folie und lassen Sie es sich wieder unter seinem eigenen Druck nach unten.

Bitte sorgfältig nach Blasen prüfen. Bei Staubpartikel vorsichtig die Partikel entfernen ohne weiteren Schmutz zu verursachen.

•Wiederholen Sie diesen Vorgang bis Sie die Folie blasenfrei Aufgebracht haben (zum Blasen in der Nähe der Kanten, siehe Schritt



# Nehmen Sie sich Unterstützung

Verwenden Sie vorsichtig die Softecken der Raker um die kleinen Blasen heraus zu drücken. (keine Gewalt/streicheln!!!!)  
Bitte beachten Sie; Falls sich irgendwelche Kanten leicht heben Diese entspannen sich wenn Sie die Schutzfolie abziehen.

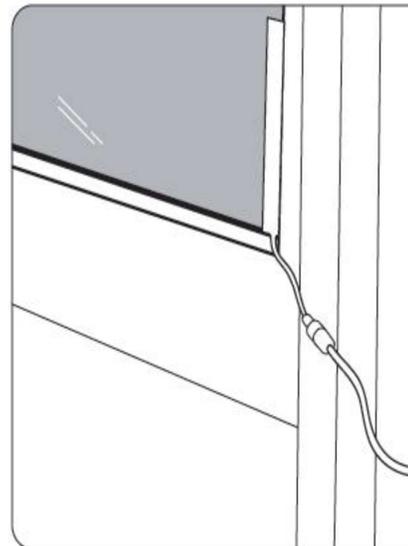
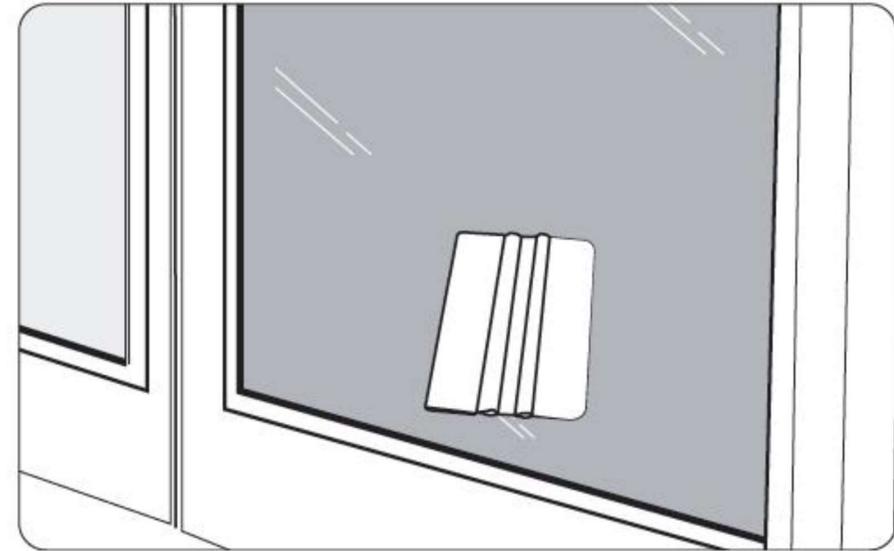
Verbinden Sie die Kabel und ziehen Sie die Schutzfolie Vorsichtig ab..

Nutzen Sie hierfür die Installationsanleitung der Elektronik.

## II. Versiegelung

- Ganz vorsichtig den Rand mit unseren OPAK Silikon versiegeln.

Nach dem das Silikon getrocknet wurde, reinigen Sie die Folie gründlich.



# Online Support Montage

- Bis 2 qm 20 min Kostenlos / 29€ je angefangene 30 min
- Bis 10 qm 2 Stunden Kostenlos / 29€ je angefangene 30 min
- Bis 30 qm 3 Stunden Kostenlos / 29€ je angefangene 30 min
- Bis 40 qm 6 Stunden Kostenlos / 19€ je angefangene 30 min





Natürlich können Sie das

• Fragen Sie uns: über  
Whatsapp



• [www.pdlc.shop](http://www.pdlc.shop)

