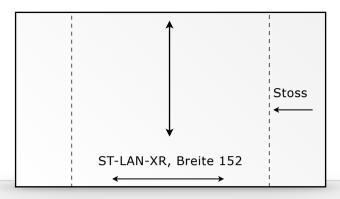
#### ST-LAN-XR

Optische Rückprojektionsfolie







### **Tipps und Tricks:**

- ST-LAN-XR in Augenhöhe montieren und vertikal verkleben, dadurch wird der horizontale Betrachtungswinkel vergrößert und die Lichtverteilung optimiert. Durch kleben zweier Folienlagen übereinander, wird der Betrachtungswinkel noch weiter vergrößert. Die Stosskante darf nicht überlappen und sollte möglichst nicht durch die Bildmitte laufen. Zweilagig bedingt auch für Kurzdistanz-Beamer geeignet!
- Zuschnitte mit Schere und Cutter-Messer.
- Sie sollten die Montage mindestens zu zweit vornehmen.
- O Zur Betrachterseite aufkleben um die Reflexionen des Glases zu eliminieren.

## ST-LAN-XR Montageanleitung - selbstklebende Rückprofolie

- Für die Nass-Verklebung füllen Sie eine Sprühflasche mit Wasser und geben einige Tropfen Spülmittel hinzu (nicht zu sparsam). Kann auch trocken verklebt werden.
- 2 Reinigen Sie gründlich die Trägerfläche! Es dürfen keine Schmutzreste auf der Trägerplatte zurückbleiben!
- Halten Sie nun die Projektionsfolie fest, während eine 2. Person die Trägerfolie, von der Ecke beginnend, abzieht und gleichzeitig die Klebeseite der Folie mit der Flüssigkeit besprüht. Die zu beklebende Fläche ebenfalls gut einsprühen. Sparen Sie nicht mit Flüssigkeit, Folie und Trägerfläche sollten gut nass sein!
- 4 Legen Sie nun die Klebeseite der Folie auf den Träger an die gewünschte Position, die Folie sollte gut hin und her rutschen können, ansonsten stärker einsprühen, oder mehr Spülmittel hinzugeben.
- 5 Befeuchten Sie auch die Vorderseite der Folie, dies erleichtern die Arbeit mit einem Filzrakel.
- Drücken Sie jetzt das Wasser mit einem Filzrakel von der Mitte aus nach rechts und nach links gleichmäßig raus. Achten Sie darauf, dass sich kein Restwasser mehr unter der Folie befindet!
- 7 Trocknen Sie mit einem weichen Tuch die Kanten und die Folie vorsichtig ab. Drücken Sie eventuell die Kanten nochmals mit dem Filzrakel an. Eventuelle Knicke in der Folie verschwinden nach der Trocknung oder mit Wärme (Fön).

# **ST-LAN-XR**

# Optische Rückprojektionsfolie







Spezifikationen	
Beschreibung	polymer kalandrierte Vinyl-Folie
Oberfläche	einheitlich mattes Oberflächenfinish
Klebstoff	Acrylatkleber, permanent - rückstandsfrei entfernbar mit Wärme
Stärke Obermaterial	80μ nach ISO 534
Abdeckpapier	einseitig beschichtetes, gebleichtes Kraftpapier, 140g/m²
Temperaturbereich	-50°C bis +100°C
Verklebetemperatur	Minimum +10° C
Verarbeitung	schneiden mit Cuttermesser, Schere oder Plotter
Haltbarkeit	9 Jahre im Innenbreich, 5 Jahre im Aussenbereich
Entflammbarkeit	selbstverlöschend B1
Rollenbreite	152 cm
Bedruckbarkeit	Ja, Sieb- und Digitaldruck
Klebeuntergründe	Glas, Acryl, Polycarbonat und alle klaren Materialien
Projektionsart	Rückprojektion
GAIN Helligkeit	2,8
Lichtverteilung	horizontaler Halbwertswinkel 38° +/- 2°, Vertikal 15° +/- 1°
Passiv 3D	ja, polarisationserhaltend
Farbe	milchig, transluzent