



# euroscreen® Projektionstücher und -folien

Jede Umgebung ist anders. Die Wahl des Projektionstuches ist aus diesem Grund eine wichtige Entscheidung und kann die Qualität der Projektion positiv beeinflussen. Wir beraten Sie gerne bei der richtigen Materialwahl.

Projektionstuch/-folie	Gain-Faktor	Betrachtungswinkel	Dicke (mm)	Material	Flammbeständigkeit	Abwaschbar	Besonderheit
<b>Xpert</b>	1,0	180°	0,5	Mattweiße gewebte Oberfläche mit weißem Verdunkelungsstoff auf der Rückseite	x	x	PVC-frei, 100 % lichtdicht, Auflösung höher als 1080, ausgezeichnete Planlage im Trägergewebe, ausgezeichnete Farbwiedergabe
<b>Arctiq</b>	1,0	180°	0,37	Mattweißes Glasfasergewebe mit schwarzer Rückseite	x	x	Beständigkeit gegenüber Faktoren wie Hitze und Staub
<b>GreyLight</b>	0,75	180°	0,39	Sehr hellgrauer Stoff mit schwarzer Rückseite	x	x	Bietet Kontrast und bessere Farbwiedergabe bei Raumlicht
<b>FlexWhite</b>	1,0	180°	0,26/ 0,42	Dehnbar mattweiß	x	x	Erstklassige Farbwiedergabe, FlexWhite M1 lässt wenig Licht durch die Oberfläche
<b>FlexPerf</b>	0,8	180°	0,4	Dehnbar mattweiß	x	x	Mikroperforationen, für eine Projektionsfläche mit transparentem Sound
<b>ReAct 2.1</b>	1,0	72°	0,3	Dehnbares, dunkelgraues/silbernes Vinyl	x	/	Optimale Farbwiedergabe auch in hellen Umgebungen, Full-HD-Kompatibilität, auch für passive 3D-Projektion
<b>FlexRear</b>	2,5	180°	0,39	natürliche Vinyloberfläche	x	x	Hohe Auflösung und ausgezeichneter Kontrast auch im Raumlicht

Vertrieb durch

**ATRIUM** 

Die Bildwand-Manufaktur

Atrium Lichtbildwände GmbH

+49 (0)2104 2335-0

www.atrium-screens.de

info@atrium-screens.de

## XPERT

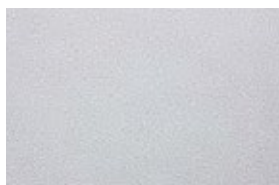


Euroscreen® Xpert ist ein 100 % PVC-freies Projektionstuch und ideal für besonders umweltfreundliche Installationen. Das Polyestergewebe hat eine zweiseitige Polymerbeschichtung in matt-weiß und ein speziell entwickeltes sichtbares Strukturmuster, durch das das projizierte Licht gleichmäßig auf der Oberfläche verteilt wird. So entsteht ein breiter panoramischer Betrachtungswinkel. Die Rückseite ist so beschaffen, dass von hinten einfallendes Licht nicht durchscheint. Das Xpert Projektionstuch ist Full-HD-Kompatibel und nach Baustoffklasse B1 als schwer entflammbar eingestuft.

- PVC-frei
- Eignet sich für „grüne“ Installationen
- 100 % lichtdicht
- Hervorragende Farbwiedergabe
- Schwarze Rückseite für geringe Lichtdurchlässigkeit
- Absolut plane Bildwandfläche
- Zulassung nach: REACH, ECHA

---

## ARCTIQ



Euroscreen® Xpert ist ein 100 % PVC-freies Projektionstuch und ideal für besonders umweltfreundliche Installationen. Das Polyestergewebe hat eine zweiseitige Polymerbeschichtung in matt-weiß und ein speziell entwickeltes sichtbares Strukturmuster, durch das das projizierte Licht gleichmäßig auf der Oberfläche verteilt wird. So entsteht ein breiter panoramischer Betrachtungswinkel. Die Rückseite ist so beschaffen, dass von hinten einfallendes Licht nicht durchscheint. Das Xpert Projektionstuch ist Full-HD-Kompatibel und nach Baustoffklasse B1 als schwer entflammbar eingestuft.

- Für fast alle mit einem Rollmechanismus betriebenen Frontprojektionsleinwände
- Ausgezeichnete Klarheit und gleichmäßige Helligkeit über einen breiten Betrachtungskegel
- Schwarze Rückseite für geringe Lichtdurchlässigkeit
- Abwaschbar, flamm- und schimmelbeständig
- Zulassung nach: GREENGUARD, REACH, ECHA

---

## GREYLIGHT

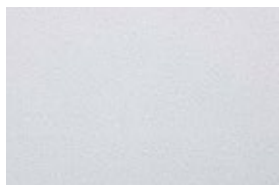


Matt-hellgraue Frontprojektionsfläche, glasfaserverstärkt mit schwarzer Rückseite. Die Oberfläche streut das Licht in alle Richtungen, damit das Bild von jedem Winkel aus gesehen werden kann. Gute Performance unter Raumlichtbedingungen. Geeignet für Installationen mit hohem Abnutzungsgrad wie in öffentlichen Restaurants und Kneipen. Abwaschbar. Flamm- und schimmelbeständig.

- Bietet Kontrast und bessere Farbwiedergabe bei Raumlicht
- Schwarze Verdunkelungsstoff auf der Rückseite
- Flamm- und schimmelbeständig
- Abwaschbar mit neutralen Reinigungsmittel wie Wasser und milder Seife

---

## FLEXWHITE



Euroscreen® FlexWhite ist eine biegsame mattweiße Projektionsoberfläche mit ausgezeichneter Planlage und erstklassiger Farbwiedergabe. Die Oberfläche streut das Licht gleichmäßig in alle Richtungen, das Bild kann so von jedem Winkel aus gesehen werden. Die FlexWhite M1 mit schwarzer Rückseite weist dieselben qualitativen Eigenschaften auf, schirmt aber zusätzlich von hinten einfallendes Licht ab. FlexWhite ist Full-HD-Kompatibel.

- Genaue Farbwiedergabe
- Plane Projektionsfläche durch dehnbare Material
- FlexWhite M1 mit schwarzer Rückseite für geringere Lichtdurchlässigkeit
- Option für feste Rahmen und Tab-Tension-Leinwände
- Volle HD-Kompatibilität
- Zulassung nach: REACH, ECHA

## FLEXPERF



Euroscreen® FlexPerf ist eine mikroperforierte Bildwandoberfläche aus reflektierendem Vinyltuch und für die Ausstattung von Heimkinos ganz besonders interessant: durch die Perforierung ist die Durchlässigkeit so optimiert, dass Lautsprecher auch hinter der Bildwand platziert werden können.

- Optimierte Sounddurchlässigkeit durch Mikroperforation
- Genaue und kontrastreiche Farbwiedergabe
- Plane Projektionsfläche durch dehnbares Material
- Option für feste Rahmen und Tab-Tension-Leinwände
- Zulassung nach: REACH, ECHA

---

## REACT 2.1



Euroscreen® ReAct 2.1 ist eine hochklassige Leinwandoberfläche – selbst bei hellem Licht im Zuschauerbereich. Die flexible, dunkel-silbergraue Frontfläche verstärkt den Farbkontrast und die Schwarzabstufungen im projizierten Bild und sorgt für ein ausgezeichnetes Sehvergnügen. Eine plane Bildwandfläche wird gewährleistet. ReAct 2.1 ist Full-HD-Kompatibel.

- Kontrastreiche und sehr gute Farbwiedergabe unter hellen Lichtbedingungen
- Absolut plane Projektionsfläche durch Dehnbarkeit der Folie
- Option für feste Rahmen und Tab-Tension-Leinwände
- auch für passive 3D-Projektion
- Zulassung nach: REACH, ECHA

---

## FLEXREAR



Euroscreen® FlexRear ist eine neutralgraue, lichtstreuende Rückprojektionsfläche, die die Platzierung des Projektors hinter der Leinwand ermöglicht. Sie sorgt für eine hohe Auflösung und einen ausgezeichneten Kontrast auch in Raumlicht.

- Platzierung des Projektors hinter der Leinwand möglich
- Ausgezeichneter Kontrast und hohe Auflösung auch in Raumlicht
- Zulassung nach: REACH