

INHALTSVERZEICHNIS | INDEX

| | |
|---------------------------|----|
| FLEX WHITE CI | 2 |
| FLEX WHITE MO | 4 |
| FLEX GREY MO | 6 |
| FLEX WHITE CI micro | 8 |
| FLEX WHITE CI perforated | 10 |
| FLEX WHITE GREY MO | 12 |
| FLEX WHITE CID | 14 |
| FLEX WHITE OPAQUE | 16 |
| FLEX DUAL CI single image | 18 |
| FLEX DUAL MO multi image | 20 |
| FLEX DUAL TU multi image | 22 |
| FLEX HIGH GAIN | 24 |
| FLEX DUAL BLACK | 26 |
| FLEX DUAL BLACK PRO | 28 |
| FLEX REAR-CI | 30 |
| FLEX REAR MO | 32 |
| FLEX REAR BLACK MO | 34 |
| FLEX REAR AD | 36 |
| FLEX SILVER MO | 38 |
| FLEX REAR DARK 3D | 40 |
| FLEX GREEN | 42 |
| PLANA ECO JMB | 44 |
| STRATO ECO JMB | 46 |
| STRATO ECO JMW | 48 |
| STRATO TK | 50 |
| STRATO FABRIC CF | 52 |
| STRATO CFTK | 54 |
| STRATO XTK | 56 |

FLEX WHITE CI

- | | | | | |
|---------------------------------|---|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> Inline | <input checked="" type="checkbox"/> Fullwhite | <input checked="" type="checkbox"/> Curve | <input checked="" type="checkbox"/> Monoblox | <input checked="" type="checkbox"/> Vario |
| <input type="checkbox"/> Magnum | <input checked="" type="checkbox"/> Decoframe | <input checked="" type="checkbox"/> Fullwhite Curve | <input checked="" type="checkbox"/> MonoClip | <input checked="" type="checkbox"/> VarioClip |

MATERIAL SPECS: FLEX WHITE CI

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------------|------------------------|
| Trägermaterial: | Vinylkunststoff |
| Beschichtung: | Vinylkunststoff |
| Farbe der Projektionsseite: | weiß |
| Farbe der Rückseite: | grau |
| Dicke: | ~ 0,23 mm |
| Flächengewicht: | ~ 340 g/m ² |
| Bahnenbreite Rohmaterial: | 210cm |
| Schweißbarkeit: | gut |
| Reißfestigkeit: | gut |
| Reinigungsmöglichkeit: | gut |
| Brandschutzklasse: | B1 lt. DIN 4102 Teil1 |
| Bildwandtyp: | D (diffus) |
| Einsatzmöglichkeit: | Aufprojektion |
| Farbwiedergabe: | besonders lebendig |
| Lichtdichtheit: | 100% |
| Leuchtdichtefaktor: | 1,02 |
| Empfohlener Betrachtungswinkel: | +/- 55° |
| Seamless optic: | optional |
| Hochauflösende Projektion: | 8K+ |

EIGENSCHAFTEN

- Aufprojektionsfolie der Spitzenklasse
- perfekte Bildqualität bei sehr großem Betrachtungswinkel
- sehr präzise und natürliche Farbwiedergabe
- lichtdicht(100%), sehr elastisch, faltbar
- schwer entflammbar und alterungsbeständig
- mit milder Seifenlauge reinigbar

VERWENDUNG

mobile Projektionswände, DecoFrame, FullWhite und Ösenfolien

PERFORMANCE

| | |
|--------------------------------|------------------------|
| Base material: | PVC vinyl |
| Coating: | PVC vinyl |
| Projection side: | white |
| Rear side: | grey |
| Thickness: | ~ 0,23 mm |
| Surface density: | ~ 340 g/m ² |
| Roll width: | 210cm |
| Weldability: | good |
| Tear strength: | good |
| Washable: | good |
| Fire resistance: | B1 acc. DIN 4102 Teil1 |
| Screen type: | D (diffuse) |
| Application: | front projection |
| Colour rendition: | remarkable vivid |
| Light proof: | 100% |
| Gain: | 1,02 |
| Recommended viewing angle: | +/- 55° |
| Seamless optic: | optional |
| High resolution compatibility: | 8K+ |

CHARACTERISTICS:

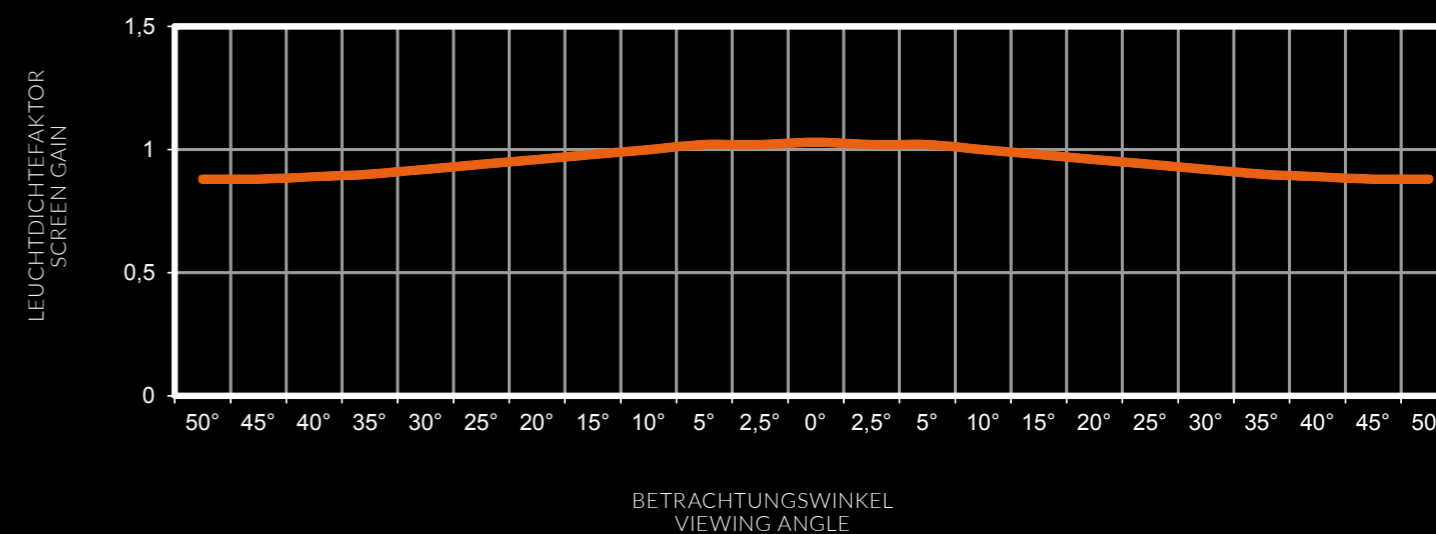
- premium front projection surface material
- perfect picture quality at extra wide viewing cone
- precise resolution and accurate and natural color rendition
- lightproof back layer (100%), very flexible and foldable
- flame retardant and non-aging
- clean with water, optionally mild soap water

APPLICATION

mobile projection screens, DecoFrame, FullWhite and Lace & Grommet

LEUCHTDICHTEFAKTOR NACH DIN 19045 | GAIN ACCORDING TO DIN 19045

FLEX WHITE CI



FLEX WHITE MO

- | | | | | |
|---------------------------------|---|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> Inline | <input checked="" type="checkbox"/> Fullwhite | <input checked="" type="checkbox"/> Curve | <input checked="" type="checkbox"/> Monoblox | <input checked="" type="checkbox"/> Vario |
| <input type="checkbox"/> Magnum | <input checked="" type="checkbox"/> Decoframe | <input checked="" type="checkbox"/> Fullwhite Curve | <input checked="" type="checkbox"/> MonoClip | <input checked="" type="checkbox"/> VarioClip |

MATERIAL SPECS: FLEX WHITE MO

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------------|------------------------|
| Trägermaterial: | Vinylkunststoff |
| Beschichtung: | keine |
| Farbe der Projektionsseite: | weiß |
| Farbe der Rückseite: | weiß |
| Dicke: | ~ 0,23 mm |
| Flächengewicht: | ~ 300 g/m ² |
| Bahnenbreite Rohmaterial: | 305cm |
| Schweißbarkeit: | gut |
| Reißfestigkeit: | gut |
| Reinigungsmöglichkeit: | gut |
| Brandschutzklasse: | NFPA #701 |
| Bildwandtyp: | D (diffus) |
| Einsatzmöglichkeit: | Aufprojektion |
| Farbwiedergabe: | gut |
| Lichtdichtheit: | 93% |
| Leuchtdichtefaktor: | 1,07 |
| Empfohlener Betrachtungswinkel: | +/- 50° |
| Seamless optic: | ja |
| Hochauflösende Projektion: | 8K+ |

EIGENSCHAFTEN

- gleichmäßige Lichtverteilung über einen großen Betrachtungswinkel
- sehr präzise und natürliche Farbwiedergabe
- elastisch, faltbar
- lichtdicht(93%)
- schwer entflammbar und alterungsbeständig
- mit milder Seifenlauge reinigbar

VERWENDUNG

mobile Projektionswände, Decoframe, FullWhite und Ösenfolien

PERFORMANCE

| | |
|--------------------------------|------------------------|
| Base material: | PVC vinyl |
| Coating: | no |
| Projection side: | white |
| Rear side: | white |
| Thickness: | ~ 0,23 mm |
| Surface density: | ~ 300 g/m ² |
| Roll width: | 305cm |
| Weldability: | good |
| Tear strength: | good |
| Washable: | good |
| Fire resistance: | NFPA #701 |
| Screen type: | D (diffuse) |
| Application: | front projection |
| Colour rendition: | good |
| Light proof: | 93% |
| Gain: | 1,07 |
| Recommended viewing angle: | +/- 50° |
| Seamless optic: | yes |
| High resolution compatibility: | 8K+ |

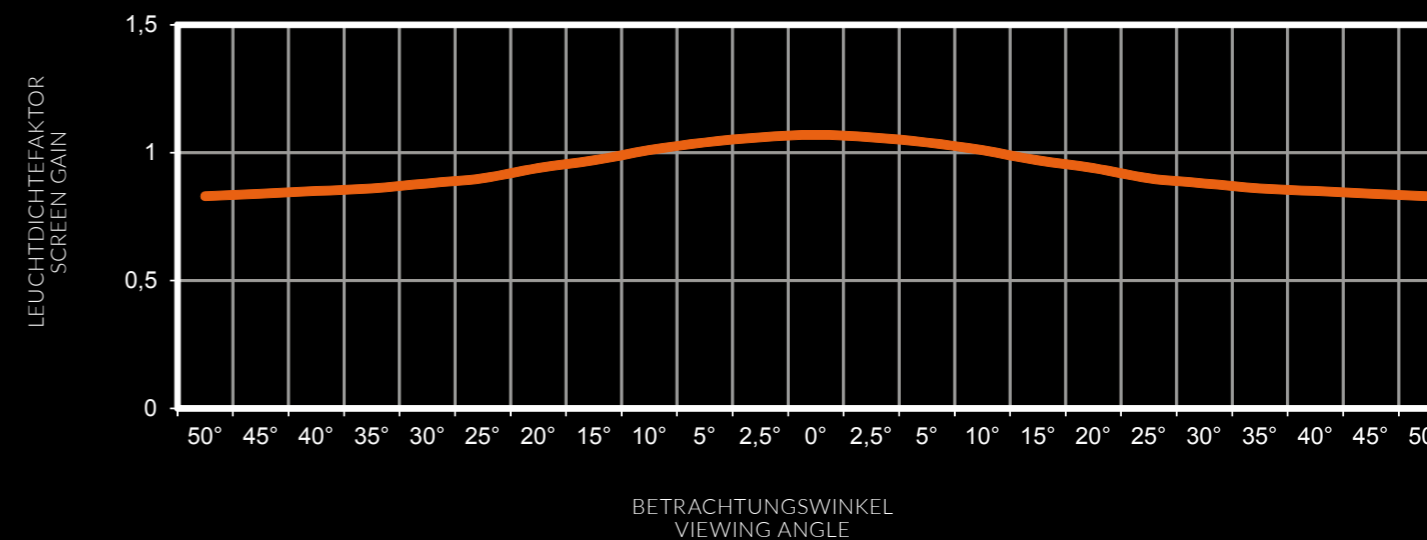
CHARACTERISTICS:

- wide viewing angle, projected light is diffused in all directions
- accurate and natural colour rendition
- flexible and foldable
- lightproof (93%)
- flame retardant and non-aging
- clean with water, optionally mild soap water

APPLICATION

mobile projection screens, Decoframe, FullWhite and Lace & Grommet

LEUCHTDICHTEFAKTOR NACH DIN 19045 | GAIN ACCORDING TO DIN 19045
FLEX WHITE MO



FLEX GREY MO

- | | | | | |
|---------------------------------|---|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> Inline | <input checked="" type="checkbox"/> Fullwhite | <input checked="" type="checkbox"/> Curve | <input checked="" type="checkbox"/> Monoblox | <input checked="" type="checkbox"/> Vario |
| <input type="checkbox"/> Magnum | <input checked="" type="checkbox"/> Decoframe | <input checked="" type="checkbox"/> Fullwhite Curve | <input checked="" type="checkbox"/> MonoClip | <input checked="" type="checkbox"/> VarioClip |

MATERIAL SPECS: FLEX GREY MO

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------------|------------------------|
| Trägermaterial: | Vinylkunststoff |
| Beschichtung: | keine |
| Farbe der Projektionsseite: | hellgrau |
| Farbe der Rückseite: | hellgrau |
| Dicke: | ~ 0,30 mm |
| Flächengewicht: | ~ 390 g/m ² |
| Bahnenbreite Rohmaterial: | 305cm |
| Schweißbarkeit: | gut |
| Reißfestigkeit: | gut |
| Reinigungsmöglichkeit: | gut |
| Brandschutzklasse: | NFPA #701 |
| Bildwandtyp: | D (diffus) |
| Einsatzmöglichkeit: | Aufprojektion |
| Farbwiedergabe: | gut |
| Lichtdichtheit: | 96% |
| Leuchtdichtefaktor: | 0,65 |
| Empfohlener Betrachtungswinkel: | +/- 50° |
| Seamless optic: | ja |
| Hochauflösende Projektion: | 8K+ |

EIGENSCHAFTEN

- Projektion unter Umgebungslicht mit lichtstarken Projektoren möglich
- hoher Kontrast und sehr guter Schwarzwert
- elastisch, faltbar
- lichtdicht(96%)
- schwer entflammbar und alterungsbeständig
- mit milder Seifenlauge reinigbar

VERWENDUNG

mobile Projektionswände, Decoframe, FullWhite und Ösenfolien

PERFORMANCE

| | |
|--------------------------------|------------------------|
| Base material: | PVC vinyl |
| Coating: | no |
| Projection side: | light grey |
| Rear side: | light grey |
| Thickness: | ~ 0,30 mm |
| Surface density: | ~ 390 g/m ² |
| Roll width: | 305cm |
| Weldability: | good |
| Tear strength: | good |
| Washable: | good |
| Fire resistance: | NFPA #701 |
| Screen type: | D (diffuse) |
| Application: | front projection |
| Colour rendition: | standard |
| Light proof: | 96% |
| Gain: | 0,65 |
| Recommended viewing angle: | +/- 50° |
| Seamless optic: | yes |
| High resolution compatibility: | 8K+ |

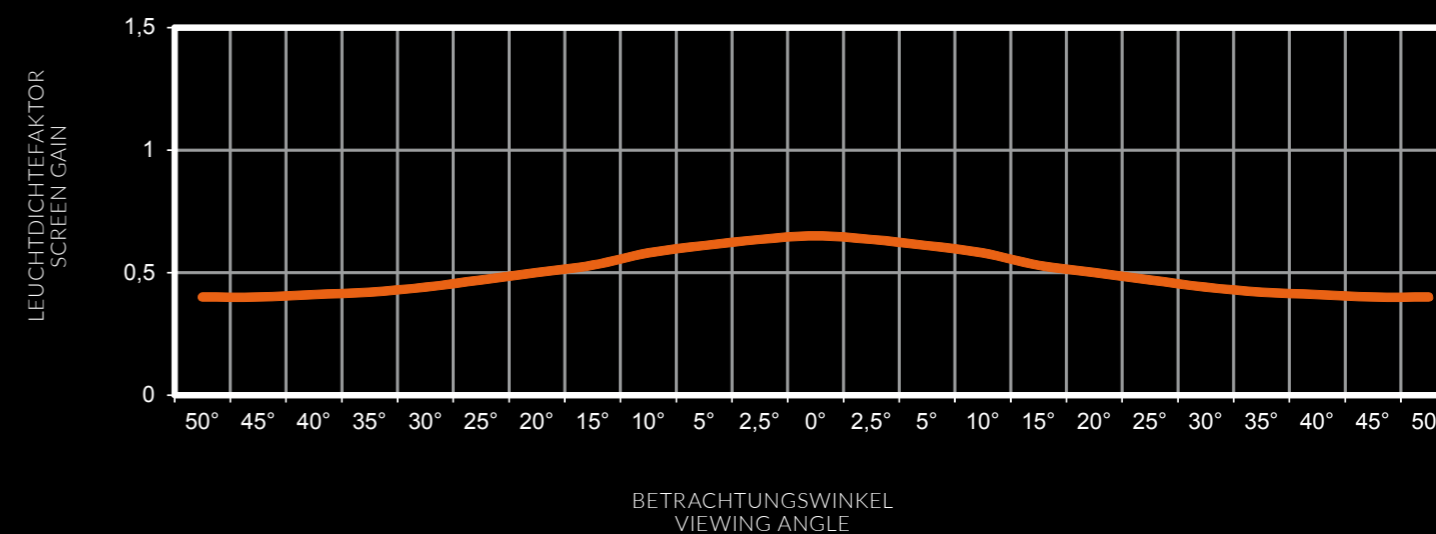
CHARACTERISTICS:

- projection under ambient light conditions with an high output projector
- high contrast, deep black rendition
- flexible and foldable
- lightproof (96%)
- flame retardant and non-aging
- clean with water, optionally mild soap water

APPLICATION

mobile projection screens, Decoframe, FullWhite and Lace & Grommet

LEUCHTDICHTEFAKTOR NACH DIN 19045 | GAIN ACCORDING TO DIN 19045
FLEX GREY MO



FLEX WHITE CI micro

- | | | | | |
|---------------------------------|---|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> Inline | <input checked="" type="checkbox"/> Fullwhite | <input checked="" type="checkbox"/> Curve | <input checked="" type="checkbox"/> Monoblox | <input checked="" type="checkbox"/> Vario |
| <input type="checkbox"/> Magnum | <input checked="" type="checkbox"/> Decoframe | <input checked="" type="checkbox"/> Fullwhite Curve | <input checked="" type="checkbox"/> MonoClip | <input checked="" type="checkbox"/> VarioClip |

MATERIAL SPECS: FLEX WHITE CI MICRO

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------------|----------------------------|
| Trägermaterial: | Vinylkunststoff |
| Beschichtung: | Microperforation |
| Farbe der Projektionsseite: | weiß |
| Farbe der Rückseite: | grau |
| Dicke: | ~ 0,23 mm |
| Flächengewicht: | ~ 320 g/m ² |
| Bahnenbreite Rohmaterial: | 210cm |
| Schweißbarkeit: | gut |
| Reißfestigkeit: | gut |
| Reinigungsmöglichkeit: | ja |
| Brandschutzklasse: | B1 lt. DIN 4102 Teil1 |
| Bildwandtyp: | D (diffus) |
| Einsatzmöglichkeit: | Aufprojektion |
| Farbwiedergabe: | lebendig |
| Lichtdichtheit: | nein |
| Leuchtdichtefaktor: | 1,00 |
| Empfohlener Betrachtungswinkel: | +/- 50° |
| Seamless optic: | nein |
| Hochauflösende Projektion: | micro perforiert - bedingt |

EIGENSCHAFTEN

- schalldurchlässig durch Microperforation
- gleichmäßige Lichtverteilung über einen sehr großen Betrachtungswinkel
- sehr elastisch, faltbar
- schwer entflammbar und alterungsbeständig
- mit milder Seifenlauge reinigbar

VERWENDUNG

mobile Projektionswände, Decoframe, FullWhite und Ösenfolien

PERFORMANCE

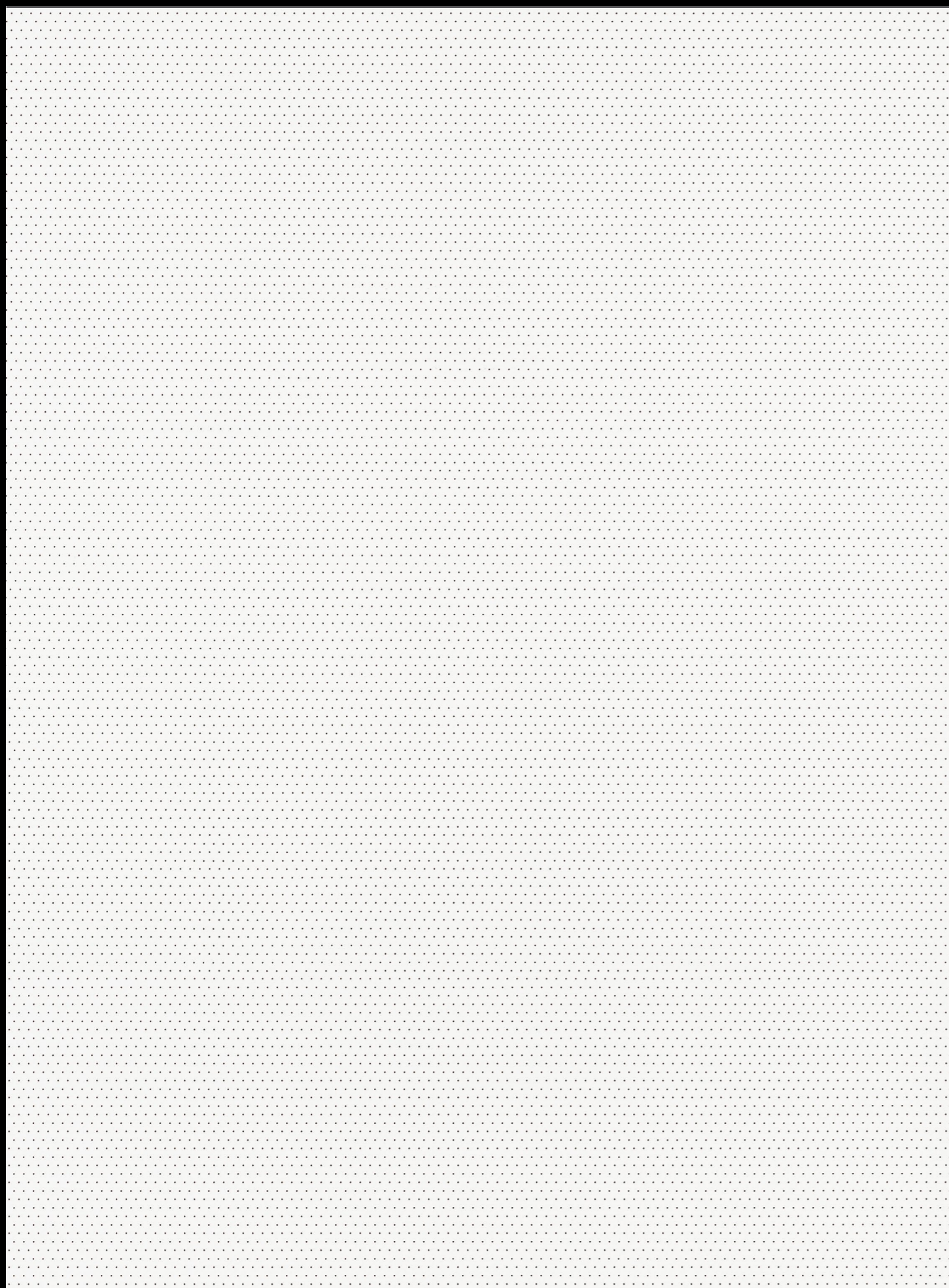
| | |
|--------------------------------|----------------------------|
| Base material: | PVC vinyl |
| Coating: | micro perforation |
| Projection side: | white |
| Rear side: | grey |
| Thickness: | ~ 0,23 mm |
| Surface density: | ~ 320 g/m ² |
| Roll width: | 210cm |
| Weldability: | good |
| Tear strength: | good |
| Washable: | yes |
| Fire resistance: | B1 acc. DIN 4102 Teil1 |
| Screen type: | D (diffuse) |
| Application: | front projection |
| Colour rendition: | vivid |
| Light proof: | no |
| Gain: | 1,00 |
| Recommended viewing angle: | +/- 50° |
| Seamless optic: | no |
| High resolution compatibility: | micro perforated - limited |

CHARACTERISTICS:

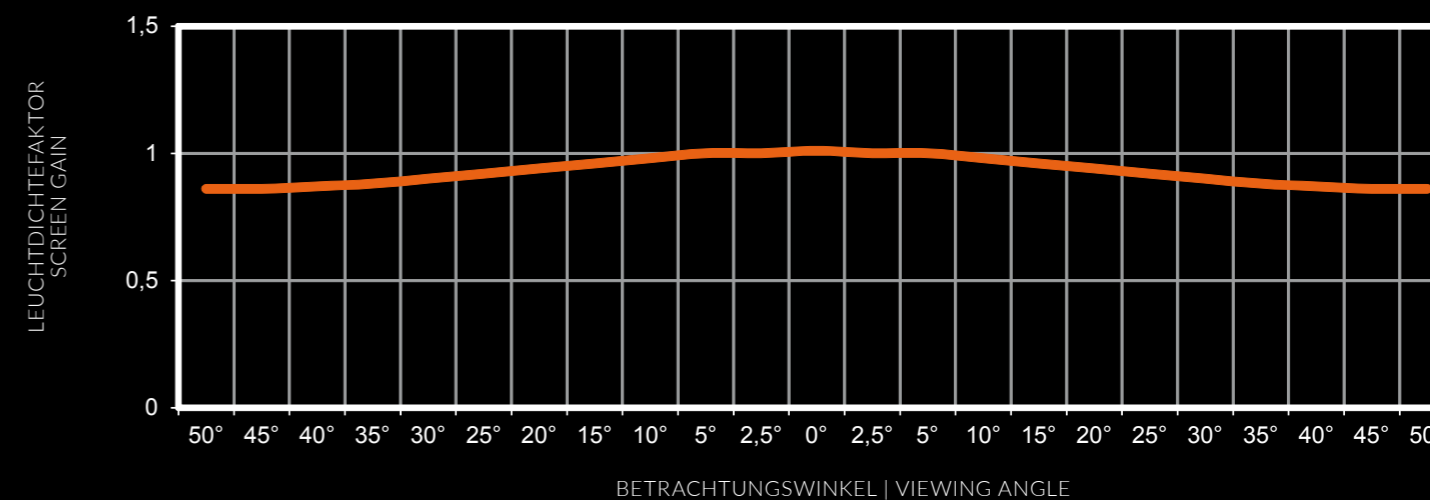
- micro-perforated for sound transmittance
- wide viewing angle, projected light is diffused in all directions
- very flexible and foldable
- flame retardant and non-aging
- clean with water, optionally mild soap water

APPLICATION

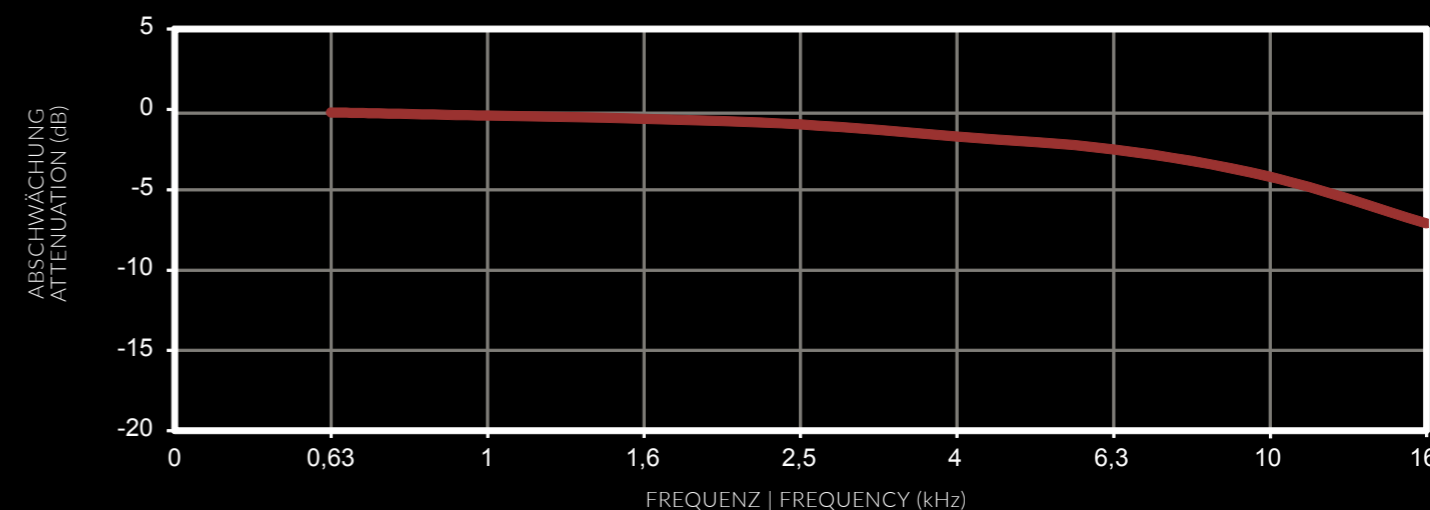
mobile projection screens, Decoframe, FullWhite and Lace & Grommet



LEUCHTDICHTEFAKTOR NACH DIN 19045 | GAIN ACCORDING TO DIN 19045 FLEX WHITE CI micro



SCHALLPEGELABNAHME | SOUND REDUCTION



FLEX WHITE CI perforated

- | | | | | |
|---------------------------------|---|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> Inline | <input checked="" type="checkbox"/> Fullwhite | <input checked="" type="checkbox"/> Curve | <input checked="" type="checkbox"/> Monoblox | <input checked="" type="checkbox"/> Vario |
| <input type="checkbox"/> Magnum | <input checked="" type="checkbox"/> Decoframe | <input checked="" type="checkbox"/> Fullwhite Curve | <input checked="" type="checkbox"/> MonoClip | <input checked="" type="checkbox"/> VarioClip |

MATERIAL SPECS: FLEX WHITE CI PERFORATED

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------------|------------------------|
| Trägermaterial: | Vinylkunststoff |
| Beschichtung: | Perforation |
| Farbe der Projektionsseite: | weiß |
| Farbe der Rückseite: | grau |
| Dicke: | ~ 0,23 mm |
| Flächengewicht: | ~ 325 g/m ² |
| Bahnenbreite Rohmaterial: | 210cm |
| Schweißbarkeit: | gut |
| Reißfestigkeit: | gut |
| Reinigungsmöglichkeit: | ja |
| Brandschutzklasse: | B1 lt. DIN 4102 Teil1 |
| Bildwandtyp: | D (diffus) |
| Einsatzmöglichkeit: | Aufprojektion |
| Farbwiedergabe: | lebendig |
| Lichtdichtheit: | nein |
| Leuchtdichtefaktor: | 1,00 |
| Empfohlener Betrachtungswinkel: | +/- 50° |
| Seamless optic: | nein |
| Hochauflösende Projektion: | perforiert - bedingt |

EIGENSCHAFTEN

- schalldurchlässig durch Perforation
- gleichmäßige Lichtverteilung über einen sehr großen Betrachtungswinkel
- sehr elastisch, faltbar
- schwer entflammbar und alterungsbeständig
- mit milder Seifenlauge reinigbar

VERWENDUNG

mobile Projektionswände, DecoFrame, FullWhite und Ösenfolien

PERFORMANCE

| | |
|--------------------------------|------------------------|
| Base material: | PVC vinyl |
| Coating: | perforation |
| Projection side: | white |
| Rear side: | grey |
| Thickness: | ~ 0,23 mm |
| Surface density: | ~ 325 g/m ² |
| Roll width: | 210cm |
| Weldability: | gut |
| Tear strength: | good |
| Washable: | yes |
| Fire resistance: | B1 acc. DIN 4102 Teil1 |
| Screen type: | D (diffuse) |
| Application: | front projection |
| Colour rendition: | vivid |
| Light proof: | no |
| Gain: | 1,00 |
| Recommended viewing angle: | +/- 50° |
| Seamless optic: | no |
| High resolution compatibility: | perforated - limited |

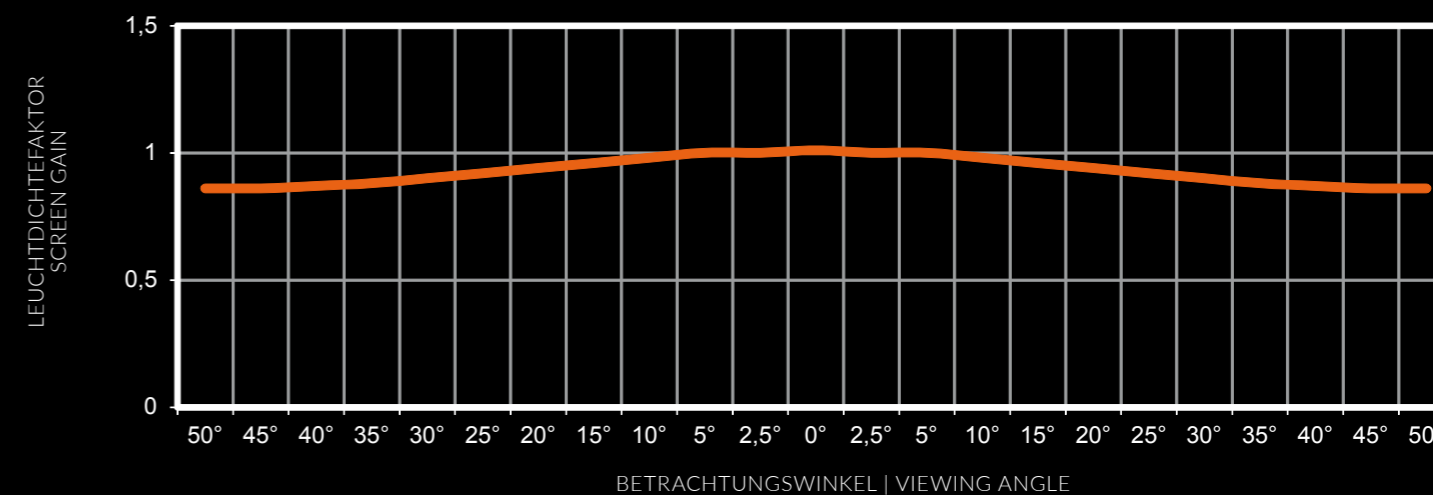
CHARACTERISTICS:

- perforated for sound transmittance
- wide viewing angle, projected light is diffused in all directions
- very flexible and foldable
- flame retardant and non-aging
- clean with water, optionally mild soap water

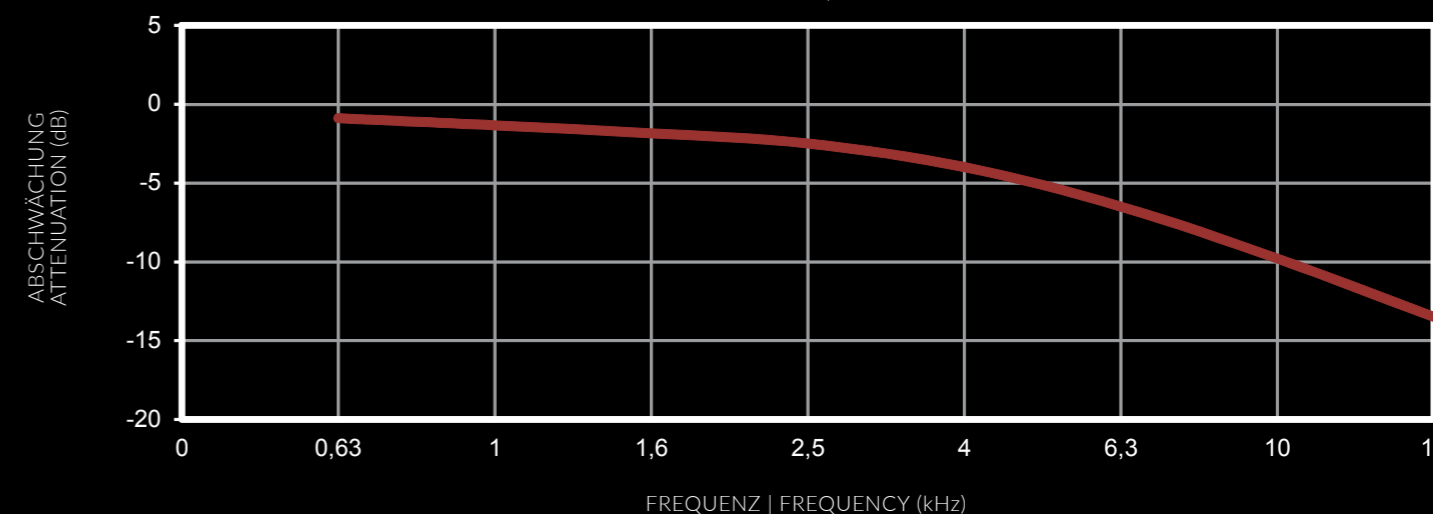
APPLICATION

mobile projection screens, DecoFrame, FullWhite and Lace & Grommet

LEUCHTDICHTEFAKTOR NACH DIN 19045 | GAIN ACCORDING TO DIN 19045 FLEX WHITE CI perforated



SCHALLPEGELABNAHME | SOUND REDUCTION



FLEX WHITE GREY MO

- | | | | | |
|---------------------------------|---|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> Inline | <input checked="" type="checkbox"/> Fullwhite | <input checked="" type="checkbox"/> Curve | <input checked="" type="checkbox"/> Monoblox | <input checked="" type="checkbox"/> Vario |
| <input type="checkbox"/> Magnum | <input checked="" type="checkbox"/> Decoframe | <input checked="" type="checkbox"/> Fullwhite Curve | <input checked="" type="checkbox"/> MonoClip | <input checked="" type="checkbox"/> VarioClip |

MATERIAL SPECS: FLEX WHITE GREY MO

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------------|------------------------|
| Trägermaterial: | Vinylkunststoff |
| Beschichtung: | Vinylkunststoff |
| Farbe der Projektionsseite: | weiß |
| Farbe der Rückseite: | grau |
| Dicke: | ~ 0,28 mm |
| Flächengewicht: | ~ 390 g/m ² |
| Bahnenbreite Rohmaterial: | 305cm |
| Schweißbarkeit: | gut |
| Reißfestigkeit: | gut |
| Reinigungsmöglichkeit: | gut |
| Brandschutzklasse: | NFPA #701 |
| Bildwandtyp: | D (diffus) |
| Einsatzmöglichkeit: | Aufprojektion |
| Farbwiedergabe: | ja |
| Lichtdichtheit: | 100% |
| Leuchtdichtefaktor: | 0,96 |
| Empfohlener Betrachtungswinkel: | +/- 45° |
| Seamless optic: | optional |
| Hochauflösende Projektion: | 8K+ |

EIGENSCHAFTEN

- Projektion bei geringer Abdunkelung möglich
- sehr präzise und natürliche Farbwiedergabe
- lichtdicht (100%), elastisch, faltbar
- alterungsbeständig
- mit milder Seifenlauge reinigbar

VERWENDUNG

mobile Projektionswände, Decoframe, FullWhite und Ösenfolien

PERFORMANCE

| | |
|--------------------------------|------------------------|
| Base material: | PVC vinyl |
| Coating: | PVC vinyl |
| Projection side: | white |
| Rear side: | grey |
| Thickness: | ~ 0,28 mm |
| Surface density: | ~ 390 g/m ² |
| Roll width: | 305cm |
| Weldability: | good |
| Tear strength: | good |
| Washable: | good |
| Fire resistance: | NFPA #701 |
| Screen type: | D (diffuse) |
| Application: | front projection |
| Colour rendition: | yes |
| Light proof: | 100% |
| Gain: | 0,96 |
| Recommended viewing angle: | +/- 45° |
| Seamless optic: | optional |
| High resolution compatibility: | 8K+ |

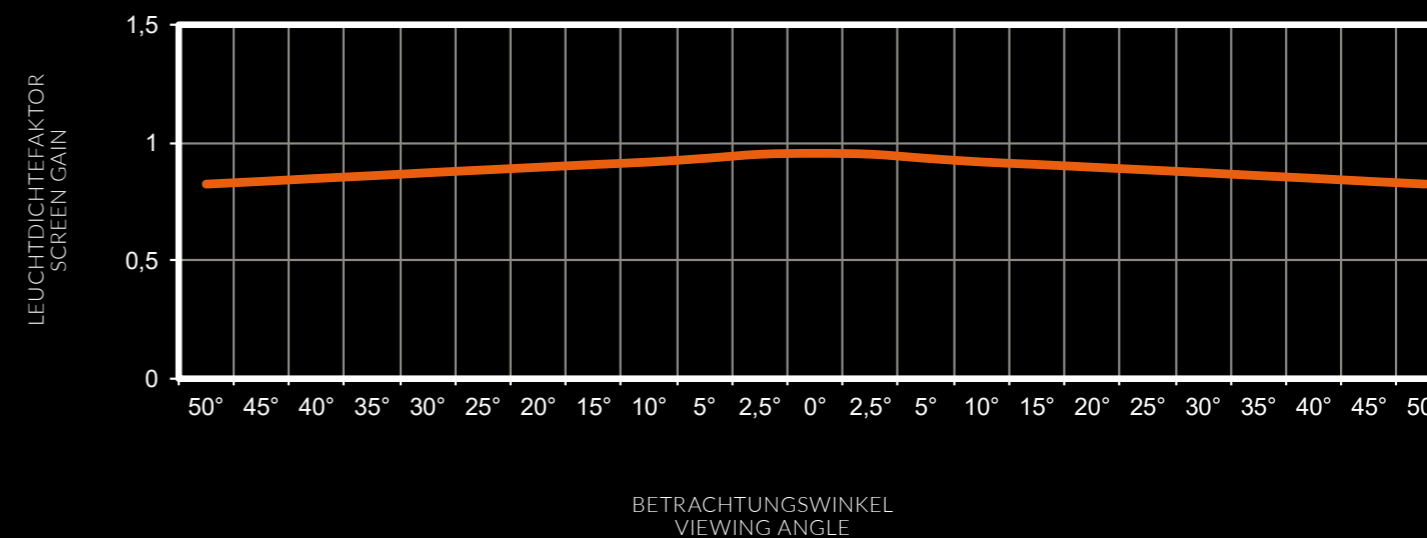
CHARACTERISTICS:

- projection possible with less shading
- accurate and natural colour rendition
- lightproof (100%), flexible and foldable
- non-aging
- clean with water, optionally mild soap water

APPLICATION

mobile projection screens, Decoframe, FullWhite and Lace & Grommet

LEUCHTDICHTEFAKTOR NACH DIN 19045 | GAIN ACCORDING TO DIN 19045
FLEX WHITE GREY MO



FLEX WHITE CID

- | | | | | |
|---------------------------------|---|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> Inline | <input checked="" type="checkbox"/> Fullwhite | <input checked="" type="checkbox"/> Curve | <input checked="" type="checkbox"/> Monoblox | <input checked="" type="checkbox"/> Vario |
| <input type="checkbox"/> Magnum | <input checked="" type="checkbox"/> Decoframe | <input checked="" type="checkbox"/> Fullwhite Curve | <input checked="" type="checkbox"/> MonoClip | <input checked="" type="checkbox"/> VarioClip |

MATERIAL SPECS: FLEX WHITE CID

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------------|------------------------|
| Trägermaterial: | Vinylkunststoff |
| Beschichtung: | Vinylkunststoff |
| Farbe der Projektionsseite: | weiß |
| Farbe der Rückseite: | grau |
| Dicke: | ~ 0,23 mm |
| Flächengewicht: | ~ 340 g/m ² |
| Bahnenbreite Rohmaterial: | 210cm |
| Schweißbarkeit: | gut |
| Reißfestigkeit: | gut |
| Reinigungsmöglichkeit: | gut |
| Brandschutzklasse: | B1 lt. DIN 4102 Teil1 |
| Bildwandtyp: | D (diffus) |
| Einsatzmöglichkeit: | Aufprojektion |
| Farbwiedergabe: | besonders lebendig |
| Lichtdichtheit: | 100% |
| Leuchtdichtefaktor: | 1,015 |
| Empfohlener Betrachtungswinkel: | +/- 55° |
| Seamless optic: | optional |
| Hochauflösende Projektion: | 8K+ |

EIGENSCHAFTEN

- Aufprojektionsfolie der Spitzenklasse
- perfekte Bildqualität bei sehr großem Betrachtungswinkel
- sehr präzise und natürliche Farbwiedergabe
- lichtdicht(100%), sehr elastisch, faltbar
- schwer entflammbar und alterungsbeständig
- mit milder Seifenlauge reinigbar

VERWENDUNG

mobile Projektionswände, Decoframe, FullWhite und Ösenfolien

PERFORMANCE

| | |
|--------------------------------|------------------------|
| Base material: | PVC vinyl |
| Coating: | PVC vinyl |
| Projection side: | white |
| Rear side: | grey |
| Thickness: | ~ 0,23 mm |
| Surface density: | ~ 340 g/m ² |
| Roll width: | 210cm |
| Weldability: | good |
| Tear strength: | good |
| Washable: | good |
| Fire resistance: | B1 acc. DIN 4102 Teil1 |
| Screen type: | D (diffuse) |
| Application: | front projection |
| Colour rendition: | remarkable vivid |
| Light proof: | 100% |
| Gain: | 1,015 |
| Recommended viewing angle: | +/- 55° |
| Seamless optic: | optional |
| High resolution compatibility: | 8K+ |

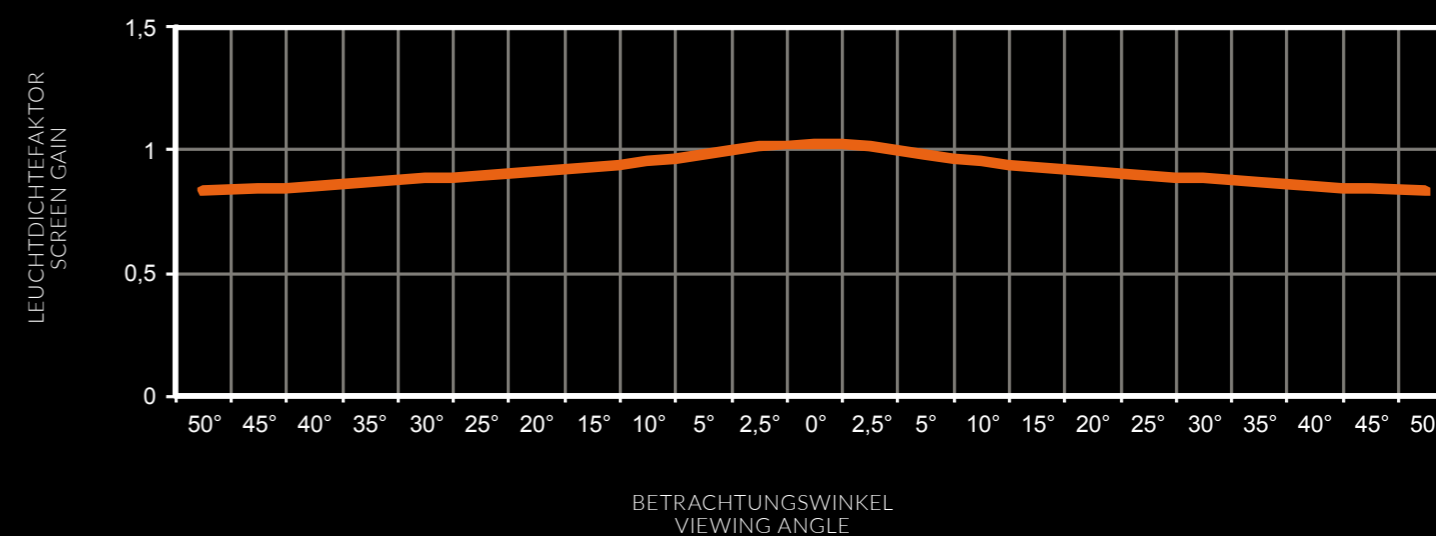
CHARACTERISTICS:

- premium front projection surface material
- perfect picture quality at extra wide viewing cone
- precise resolution and accurate and natural color rendition
- lightproof back layer (100%), very flexible and foldable
- flame retardant and non-aging
- clean with water, optionally mild soap water

APPLICATION

mobile projection screens, Decoframe, FullWhite and Lace & Grommet

LEUCHTDICHTEFAKTOR NACH DIN 19045 | GAIN ACCORDING TO DIN 19045
FLEX WHITE CID



FLEX WHITE OPAQUE

- | | | | | |
|---------------------------------|---|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> Inline | <input checked="" type="checkbox"/> Fullwhite | <input checked="" type="checkbox"/> Curve | <input checked="" type="checkbox"/> Monoblox | <input checked="" type="checkbox"/> Vario |
| <input type="checkbox"/> Magnum | <input checked="" type="checkbox"/> Decoframe | <input checked="" type="checkbox"/> Fullwhite Curve | <input checked="" type="checkbox"/> MonoClip | <input checked="" type="checkbox"/> VarioClip |

MATERIAL SPECS: FLEX WHITE OPAQUE

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------------|------------------------|
| Trägermaterial: | Vinylkunststoff |
| Beschichtung: | Vinylkunststoff |
| Farbe der Projektionsseite: | weiß |
| Farbe der Rückseite: | weiß |
| Dicke: | ~ 0,285 mm |
| Flächengewicht: | ~ 460 g/m ² |
| Bahnenbreite Rohmaterial: | 220cm |
| Schweißbarkeit: | gut |
| Reißfestigkeit: | gut |
| Reinigungsmöglichkeit: | gut |
| Brandschutzklasse: | B1 lt. DIN 4102 Teil1 |
| Bildwandtyp: | D (diffus) |
| Einsatzmöglichkeit: | Aufprojektion |
| Farbwiedergabe: | besonders lebendig |
| Lichtdichtheit: | 99,97% |
| Leuchtdichtefaktor: | 1,02 |
| Empfohlener Betrachtungswinkel: | +/- 55° |
| Seamless optic: | ja |
| Hochauflösende Projektion: | 8K+ |

EIGENSCHAFTEN

- entwickelt für lichtdichte Aufprojektionsfolien ohne sichtbare Schweißnähte (seamless optic)
- Aufprojektionsfolie der Spitzenklasse
- perfekte Bildqualität bei sehr großem Betrachtungswinkel
- sehr präzise und natürliche Farbwiedergabe
- lichtdicht(99,97%), sehr elastisch, faltbar
- schwer entflammbar und alterungsbeständig

VERWENDUNG

mobile Projektionswände, Decoframe, FullWhite und Ösenfolien

PERFORMANCE

| | |
|--------------------------------|------------------------|
| Base material: | PVC vinyl |
| Coating: | PVC vinyl |
| Projection side: | white |
| Rear side: | white |
| Thickness: | ~ 0,285 mm |
| Surface density: | ~ 460 g/m ² |
| Roll width: | 220cm |
| Weldability: | good |
| Tear strength: | good |
| Washable: | good |
| Fire resistance: | B1 acc. DIN 4102 Teil1 |
| Screen type: | D (diffuse) |
| Application: | front projection |
| Colour rendition: | remarkable vivid |
| Light proof: | 99,97% |
| Gain: | 1,02 |
| Recommended viewing angle: | +/- 55° |
| Seamless optic: | yes |
| High resolution compatibility: | 8K+ |

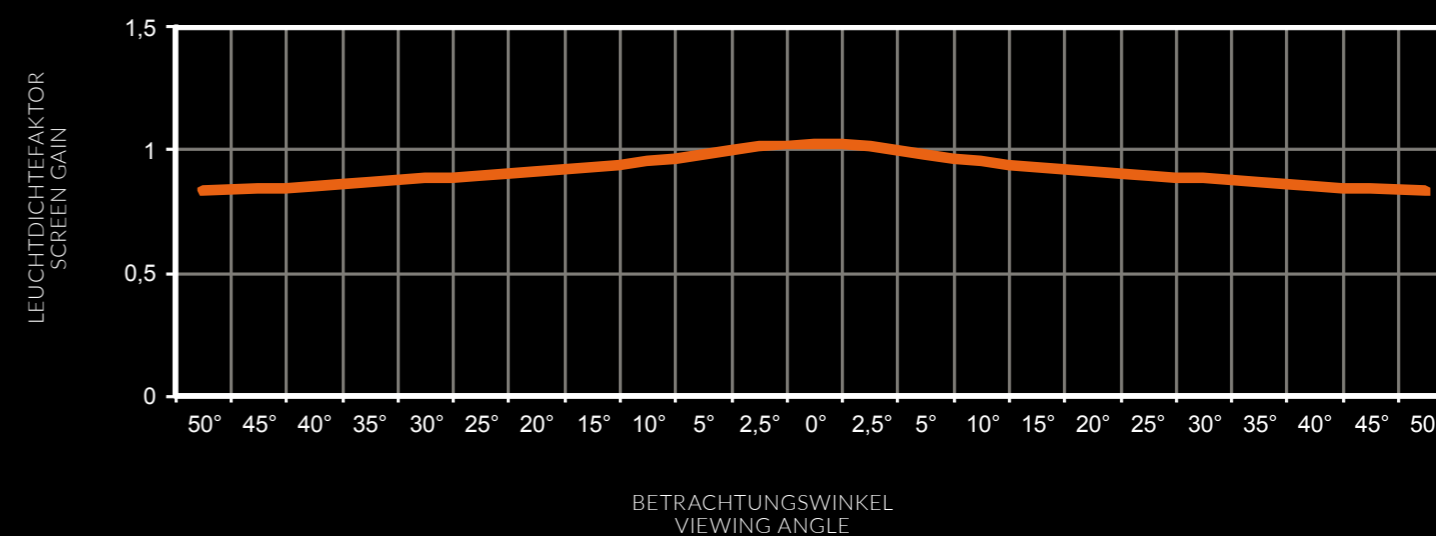
CHARACTERISTICS:

- monolayer white design for lightproof and seamless optic projection
- premium front projection surface material
- perfect picture quality at extra wide viewing cone
- precise resolution and accurate and natural color rendition
- lightproof back layer (99,97%), very flexible and foldable
- flame retardant and non-aging

APPLICATION

mobile projection screens, Decoframe, FullWhite and Lace & Grommet

LEUCHTDICHTEFAKTOR NACH DIN 19045 | GAIN ACCORDING TO DIN 19045
FLEX WHITE OPAQUE



FLEX DUAL CI single image

- | | | | | |
|---------------------------------|---|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> Inline | <input checked="" type="checkbox"/> Fullwhite | <input type="checkbox"/> Curve | <input checked="" type="checkbox"/> Monoblox | <input checked="" type="checkbox"/> Vario |
| <input type="checkbox"/> Magnum | <input checked="" type="checkbox"/> Decoframe | <input type="checkbox"/> Fullwhite Curve | <input checked="" type="checkbox"/> MonoClip | <input checked="" type="checkbox"/> VarioClip |

MATERIAL SPECS: FLEX DUAL CI SINGLE IMAGE

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Trägermaterial: | Vinylkunststoff |
| Beschichtung: | keine |
| Farbe der Projektionsseite: | milchig weiss-transluzent |
| Farbe der Rückseite: | milchig weiss-transluzent |
| Dicke: | ~ 0,28 mm |
| Flächengewicht: | ~ 380 g/m ² |
| Bahnenbreite Rohmaterial: | 214cm |
| Schweißbarkeit: | gut |
| Reißfestigkeit: | gut |
| Reinigungsmöglichkeit: | ja |
| Brandschutzklasse: | B1 lt. DIN 4102 Teil1 |
| Bildwandtyp: | D+R (Auf + Rückprojektion, diffus) |
| Einsatzmöglichkeit: | Rückprojektion + Aufprojektion |
| Farbwiedergabe: | sehr gut |
| Lichtdichtheit: | nein |
| Leuchtdichtefaktor: | AP 0,49 / RP 1,05 |
| Empfohlener Betrachtungswinkel: | +/- 45° |
| Seamless optic: | ja |
| Hochauflösende Projektion: | 8K+ |

EIGENSCHAFTEN

- geeignet für Rückprojektion und Aufprojektion
- speziell entwickelt für Einzelbildprojektion ohne Weitwinkeloptik
- sehr elastisch, faltbar
- schwer entflammbar und alterungsbeständig
- mit milder Seifenlauge reinigbar

VERWENDUNG

mobile Projektionswände, Decoframe, FullWhite und Ösenfolien

PERFORMANCE

| | |
|--------------------------------|--|
| Base material: | PVC vinyl |
| Coating: | no |
| Projection side: | milky white translucent |
| Rear side: | milky white translucent |
| Thickness: | ~ 0,28 mm |
| Surface density: | ~ 380 g/m ² |
| Roll width: | 214cm |
| Weldability: | good |
| Tear strength: | good |
| Washable: | yes |
| Fire resistance: | B1 acc. DIN 4102 Teil1 |
| Screen type: | D+R (front and rear projection, diffuse) |
| Application: | rear and front projection |
| Colour rendition: | very good |
| Light proof: | no |
| Gain: | FP 0,49 / RP 1,05 |
| Recommended viewing angle: | +/- 45° |
| Seamless optic: | yes |
| High resolution compatibility: | 8K+ |

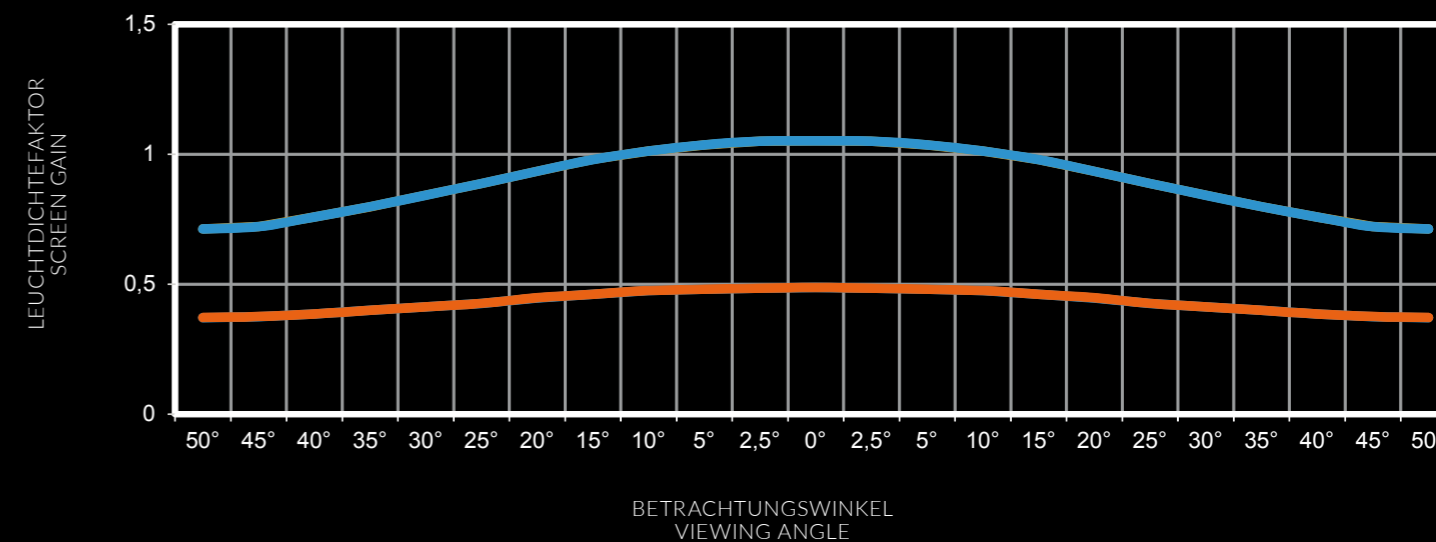
CHARACTERISTICS:

- for rear and front projection
- specifically developed for single image projection without wide angle lens
- very flexible and foldable
- flame retardant and non-aging
- clean with water, optionally mild soap water

APPLICATION

mobile projection screens, Decoframe, FullWhite and Lace & Grommet

LEUCHTDICHTEFAKTOR NACH DIN 19045 | GAIN ACCORDING TO DIN 19045
FLEX DUAL CI single image



FLEX DUAL MO multi image

- | | | | | |
|---------------------------------|---|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> Inline | <input checked="" type="checkbox"/> Fullwhite | <input type="checkbox"/> Curve | <input checked="" type="checkbox"/> Monoblox | <input checked="" type="checkbox"/> Vario |
| <input type="checkbox"/> Magnum | <input checked="" type="checkbox"/> Decoframe | <input type="checkbox"/> Fullwhite Curve | <input checked="" type="checkbox"/> MonoClip | <input checked="" type="checkbox"/> VarioClip |

MATERIAL SPECS: FLEX DUAL MO MULTI IMAGE

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Trägermaterial: | Vinylkunststoff |
| Beschichtung: | keine |
| Farbe der Projektionsseite: | milchig weiss-transluzent |
| Farbe der Rückseite: | milchig weiss-transluzent |
| Dicke: | ~ 0,30 mm |
| Flächengewicht: | ~ 410 g/m ² |
| Bahnenbreite Rohmaterial: | 305cm |
| Schweißbarkeit: | gut |
| Reißfestigkeit: | gut |
| Reinigungsmöglichkeit: | ja |
| Brandschutzklasse: | B1 lt. DIN 4102 Teil1 und NFPA #701 |
| Bildwandtyp: | D+R (Auf + Rückprojektion, diffus) |
| Einsatzmöglichkeit: | Rückprojektion + Aufprojektion |
| Farbwiedergabe: | sehr gut |
| Lichtdichtheit: | nein |
| Leuchtdichtefaktor: | AP 0,62 / RP 0,78 |
| Empfohlener Betrachtungswinkel: | +/- 45° |
| Seamless optic: | ja |
| Hochauflösende Projektion: | 8K+ |

EIGENSCHAFTEN

- geeignet für Rückprojektion und Aufprojektion
- speziell entwickelt für Multi Image Rückprojektionen
- elastisch, faltbar
- alterungsbeständig
- mit milder Seifenlauge reinigbar

VERWENDUNG

mobile Projektionswände, Decoframe, FullWhite und Ösenfolien

PERFORMANCE

| | |
|--------------------------------|--|
| Base material: | PVC vinyl |
| Coating: | no |
| Projection side: | milky white translucent |
| Rear side: | milky white translucent |
| Thickness: | ~ 0,30 mm |
| Surface density: | ~ 410 g/m ² |
| Roll width: | 305cm |
| Weldability: | good |
| Tear strength: | good |
| Washable: | yes |
| Fire resistance: | B1 acc. DIN 4102 Teil1 and NFPA #701 |
| Screen type: | D+R (front and rear projection, diffuse) |
| Application: | rear and front projection |
| Colour rendition: | very good |
| Light proof: | no |
| Gain: | FP 0,62 / RP 0,78 |
| Recommended viewing angle: | +/- 45° |
| Seamless optic: | yes |
| High resolution compatibility: | 8K+ |

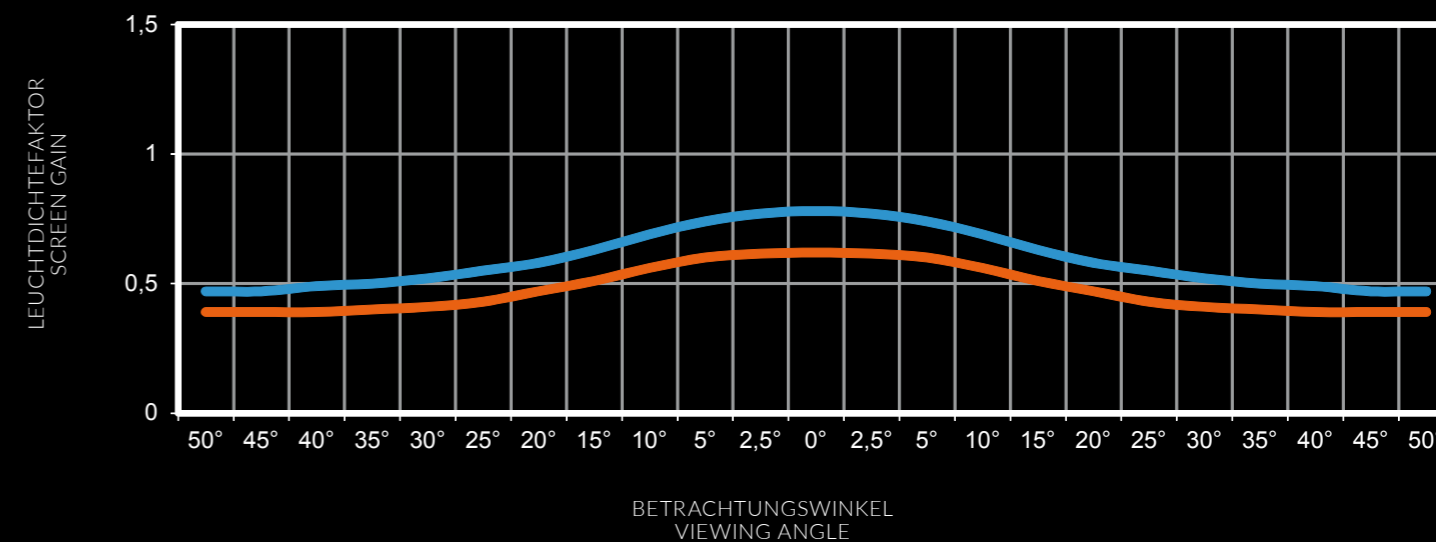
CHARACTERISTICS:

- for rear and front projection
- specifically developed for multi image rear projection
- flexible and foldable
- non-aging
- clean with water, optionally mild soap water

APPLICATION

mobile projection screens, Decoframe, FullWhite and Lace & Grommet

LEUCHTDICHTEFAKTOR NACH DIN 19045 | GAIN ACCORDING TO DIN 19045
FLEX DUAL MO multi image



FLEX DUAL TU multi image

- | | | | | |
|---------------------------------|---|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> Inline | <input checked="" type="checkbox"/> Fullwhite | <input type="checkbox"/> Curve | <input checked="" type="checkbox"/> Monoblox | <input checked="" type="checkbox"/> Vario |
| <input type="checkbox"/> Magnum | <input checked="" type="checkbox"/> Decoframe | <input type="checkbox"/> Fullwhite Curve | <input checked="" type="checkbox"/> MonoClip | <input checked="" type="checkbox"/> VarioClip |

MATERIAL SPECS: FLEX DUAL TU MULTI IMAGE

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Trägermaterial: | Vinylkunststoff |
| Beschichtung: | keine |
| Farbe der Projektionsseite: | milchig weiss-transluzent |
| Farbe der Rückseite: | milchig weiss-transluzent |
| Dicke: | ~ 0,31 mm |
| Flächengewicht: | ~ 450g/m ² |
| Bahnenbreite Rohmaterial: | 220cm |
| Schweißbarkeit: | gut |
| Reißfestigkeit: | gut |
| Reinigungsmöglichkeit: | ja |
| Brandschutzklasse: | B1 lt. DIN 4102 Teil1 |
| Bildwandtyp: | D+R (Auf + Rückprojektion, diffus) |
| Einsatzmöglichkeit: | Rückprojektion + Aufprojektion |
| Farbwiedergabe: | sehr gut |
| Lichtdichtheit: | nein |
| Leuchtdichtefaktor: | AP 0,61 / RP 0,58 |
| Empfohlener Betrachtungswinkel: | +/- 50° |
| Seamless optic: | ja |
| Hochauflösende Projektion: | 8K+ |

EIGENSCHAFTEN

- geeignet für Rückprojektion und Aufprojektion
- speziell entwickelt für Multi Image Rückprojektionen mit Weitwinkeloptik
- elastisch, faltbar
- schwer entflammbar und alterungsbeständig
- mit milder Seifenlauge reinigbar

VERWENDUNG

mobile Projektionswände, Decoframe, FullWhite und Ösenfolien

PERFORMANCE

| | |
|--------------------------------|--|
| Base material: | PVC vinyl |
| Coating: | no |
| Projection side: | milky white translucent |
| Rear side: | milky white translucent |
| Thickness: | ~ 0,31 mm |
| Surface density: | ~ 450g/m ² |
| Roll width: | 220cm |
| Weldability: | good |
| Tear strength: | good |
| Washable: | yes |
| Fire resistance: | B1 acc. DIN 4102 Teil1 |
| Screen type: | D+R (front and rear projection, diffuse) |
| Application: | rear and front projection |
| Colour rendition: | very good |
| Light proof: | no |
| Gain: | FP 0,61 / RP 0,58 |
| Recommended viewing angle: | +/- 50° |
| Seamless optic: | yes |
| High resolution compatibility: | 8K+ |

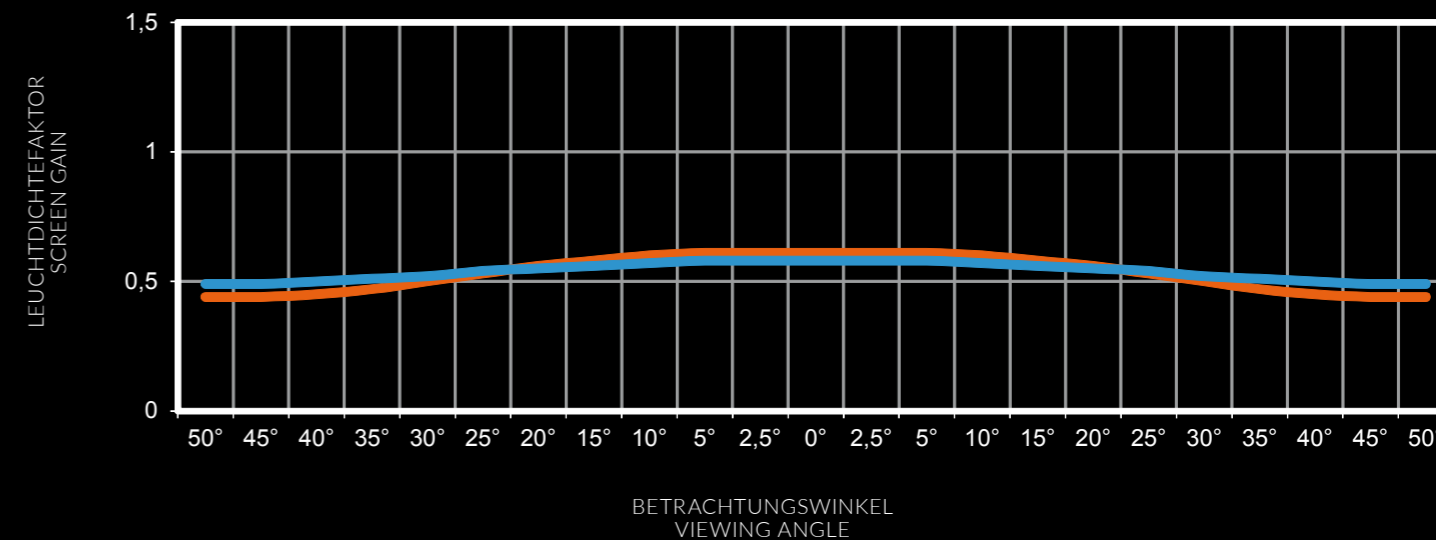
CHARACTERISTICS:

- for rear and front projection
- specifically developed for multi image rear projection with wide angle lens
- flexible and foldable
- flame retardant and non-aging
- clean with water, optionally mild soap water

APPLICATION

mobile projection screens, Decoframe, FullWhite and Lace & Grommet

LEUCHTDICHTEFAKTOR NACH DIN 19045 | GAIN ACCORDING TO DIN 19045
FLEX DUAL TU multi image



FLEX HIGH GAIN

- | | | | | |
|---------------------------------|---|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> Inline | <input checked="" type="checkbox"/> Fullwhite | <input type="checkbox"/> Curve | <input checked="" type="checkbox"/> Monoblox | <input checked="" type="checkbox"/> Vario |
| <input type="checkbox"/> Magnum | <input checked="" type="checkbox"/> Decoframe | <input type="checkbox"/> Fullwhite Curve | <input checked="" type="checkbox"/> MonoClip | <input checked="" type="checkbox"/> VarioClip |

MATERIAL SPECS: FLEX HIGH GAIN

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------------|--------------------------------|
| Trägermaterial: | Vinylkunststoff |
| Beschichtung: | Prägung |
| Farbe der Projektionsseite: | perlmutter beige |
| Farbe der Rückseite: | perlmutter beige |
| Dicke: | ~ 0,37mm |
| Flächengewicht: | ~ 440 g/m ² |
| Bahnenbreite Rohmaterial: | 210cm |
| Schweißbarkeit: | gut |
| Reißfestigkeit: | gut |
| Reinigungsmöglichkeit: | ja |
| Brandschutzklasse: | B1 lt. DIN 4102 Teil1 |
| Bildwandtyp: | S+R (specular + diffus) |
| Einsatzmöglichkeit: | Aufprojektion + Rückprojektion |
| Farbwiedergabe: | gut |
| Lichtdichtheit: | nein |
| Leuchtdichtefaktor: | AP 1,89 / RP 0,58 |
| Empfohlener Betrachtungswinkel: | +/- 45° |
| Seamless optic: | nein |
| Hochauflösende Projektion: | bedingt |

EIGENSCHAFTEN

- gute Ausgewogenheit zwischen Auf- und Rückprojektion
- speziell entwickelt für lichtschwache Projektoren bei Aufprojektion
- hohe Lichtausbeute bei Aufprojektion, gleichmäßige Lichtverteilung bei Rückprojektion
- elastisch, fältbar
- schwer entflammbar und alterungsbeständig
- mit milder Seifenlauge reinigbar

VERWENDUNG

mobile Projektionswände, Decoframe, FullWhite und Ösenfolien

PERFORMANCE

| | |
|--------------------------------|--|
| Base material: | PVC vinyl |
| Coating: | embossing |
| Projection side: | beige pearlescent |
| Rear side: | beige pearlescent |
| Thickness: | ~ 0,37mm |
| Surface density: | ~ 440 g/m ² |
| Roll width: | 210cm |
| Weldability: | good |
| Tear strength: | good |
| Washable: | yes |
| Fire resistance: | B1 acc. DIN 4102 Teil1 |
| Screen type: | S+R (front - specular, rear - diffuse) |
| Application: | front and rear projection |
| Colour rendition: | good |
| Light proof: | no |
| Gain: | FP 1,89 / RP 0,58 |
| Recommended viewing angle: | +/- 45° |
| Seamless optic: | no |
| High resolution compatibility: | embossing - limited |

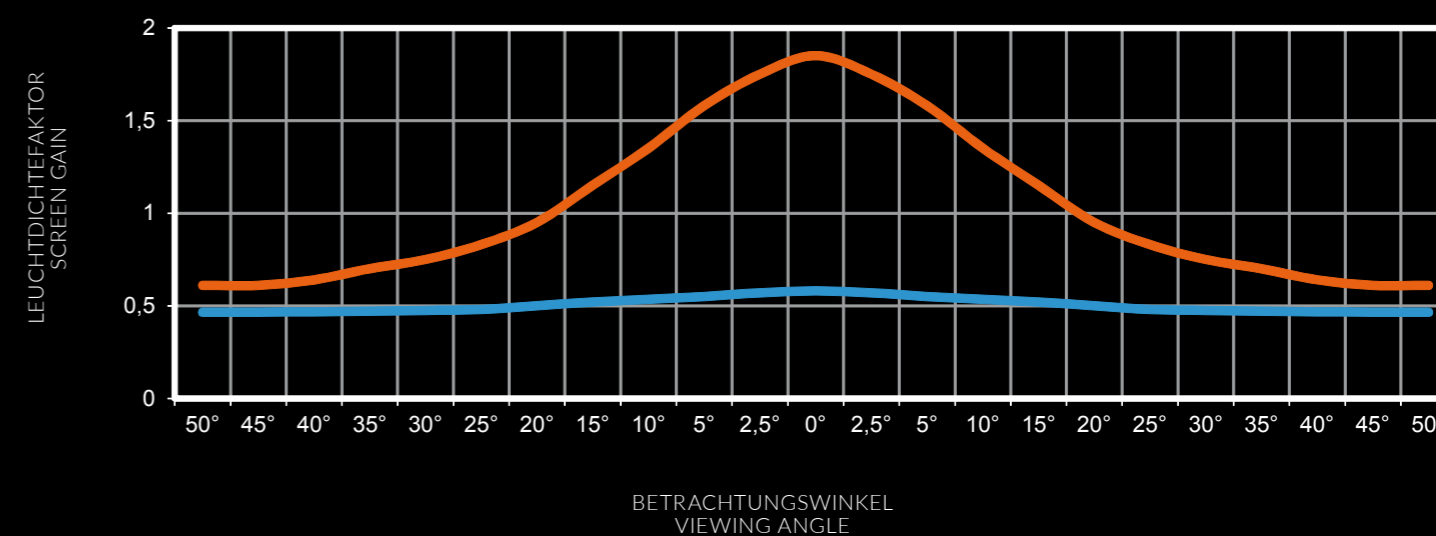
CHARACTERISTICS:

- good balance between front and rear projection
- specifically developed for front projection with low luminance projectors
- maximum light efficiency in front projection, almost no Hot-Spot for rear projection
- flexible and foldable
- flame retardant and non-aging
- clean with water, optionally mild soap water

APPLICATION

mobile projection screens, Decoframe, FullWhite and Lace & Grommet

LEUCHTDICHTEFAKTOR NACH DIN 19045 | GAIN ACCORDING TO DIN 19045
FLEX HIGH GAIN



FLEX DUAL BLACK

- | | | | | |
|---------------------------------|---|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> Inline | <input checked="" type="checkbox"/> Fullwhite | <input type="checkbox"/> Curve | <input checked="" type="checkbox"/> Monoblox | <input checked="" type="checkbox"/> Vario |
| <input type="checkbox"/> Magnum | <input checked="" type="checkbox"/> Decoframe | <input type="checkbox"/> Fullwhite Curve | <input checked="" type="checkbox"/> MonoClip | <input checked="" type="checkbox"/> VarioClip |

MATERIAL SPECS: FLEX DUAL BLACK

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Trägermaterial: | Vinylkunststoff |
| Beschichtung: | keine |
| Farbe der Projektionsseite: | schwarz-transluzent |
| Farbe der Rückseite: | |
| Dicke: | ~ 0,30mm |
| Flächengewicht: | ~ 390g/m ² |
| Bahnenbreite Rohmaterial: | 200cm |
| Schweißbarkeit: | gut |
| Reißfestigkeit: | gut |
| Reinigungsmöglichkeit: | ja |
| Brandschutzklasse: | B1 lt. DIN 4102 Teil1 |
| Bildwandtyp: | D+R (Auf + Rückprojektion, diffus) |
| Einsatzmöglichkeit: | Aufprojektion + Rückprojektion |
| Farbwiedergabe: | ausreichend |
| Lichtdichtheit: | nein |
| Leuchtdichtefaktor: | AP 0,17 / RP 0,41 |
| Empfohlener Betrachtungswinkel: | +/- 30° |
| Seamless optic: | ja |
| Hochauflösende Projektion: | 8K+ |

EIGENSCHAFTEN

- geeignet für Lichteffekte bei Aufprojektion, Rückprojektion und Laserprojektionen
- schwer entflammbar und alterungsbeständig
- mit Wasser reinigbar
- Folie sollte nicht gefaltet werden! Folie wird gerollt geliefert!

VERWENDUNG

mobile Projektionswände, Decoframe, FullWhite und Ösenfolien

PERFORMANCE

| | |
|--------------------------------|--|
| Base material: | PVC vinyl |
| Coating: | no |
| Projection side: | black translucent |
| Rear side: | |
| Thickness: | ~ 0,30mm |
| Surface density: | ~ 390g/m ² |
| Roll width: | 200cm |
| Weldability: | good |
| Tear strength: | good |
| Washable: | yes |
| Fire resistance: | B1 acc. DIN 4102 Teil1 |
| Screen type: | D+R (front and rear projection, diffuse) |
| Application: | rear and front projection |
| Colour rendition: | sufficient |
| Light proof: | no |
| Gain: | FP 0,17 / RP 0,41 |
| Recommended viewing angle: | +/- 30° |
| Seamless optic: | yes |
| High resolution compatibility: | 8K+ |

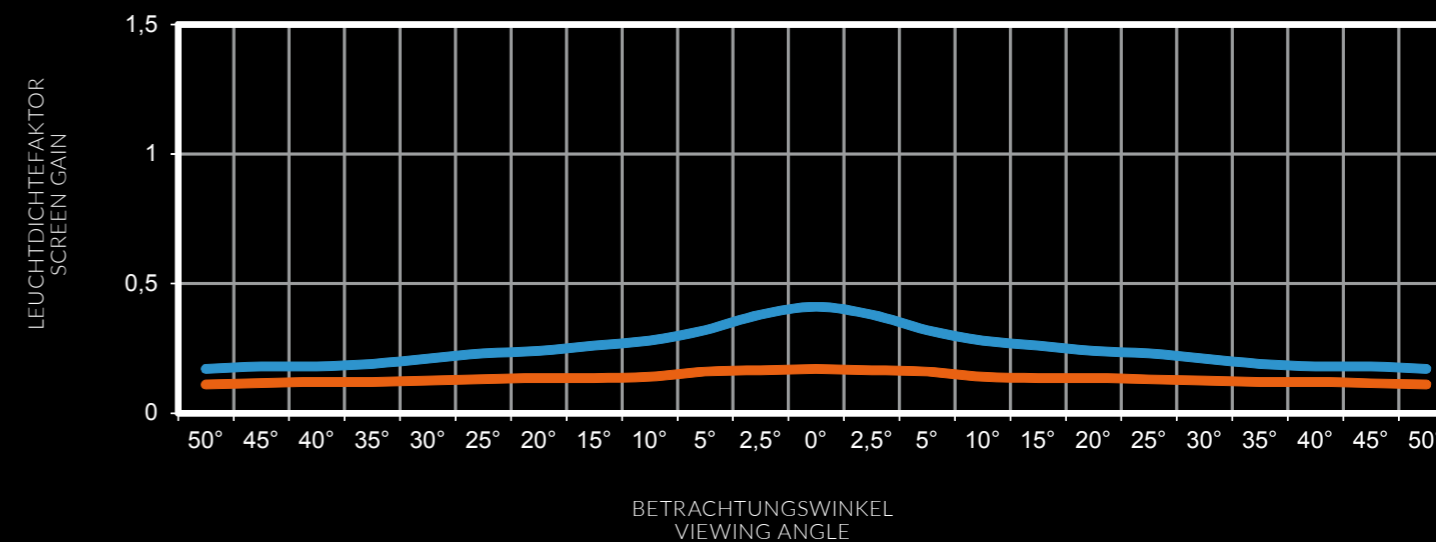
CHARACTERISTICS:

- adapted for light effects with front and rear and laser projection
- flame retardant and non-aging
- washable with water
- surface should not be folded! surface is shipped as roll

APPLICATION

mobile projection screens, Decoframe, FullWhite and Lace & Grommet

LEUCHTDICHTEFAKTOR NACH DIN 19045 | GAIN ACCORDING TO DIN 19045
FLEX DUAL BLACK



FLEX DUAL BLACK PRO

- | | | | | |
|---------------------------------|---|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> Inline | <input checked="" type="checkbox"/> Fullwhite | <input type="checkbox"/> Curve | <input checked="" type="checkbox"/> Monoblox | <input checked="" type="checkbox"/> Vario |
| <input type="checkbox"/> Magnum | <input checked="" type="checkbox"/> Decoframe | <input type="checkbox"/> Fullwhite Curve | <input checked="" type="checkbox"/> MonoClip | <input checked="" type="checkbox"/> VarioClip |

MATERIAL SPECS: FLEX DUAL BLACK PRO

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Trägermaterial: | Vynylkunststoff |
| Beschichtung: | keine |
| Farbe der Projektionsseite: | schwarzbraun-transluzent |
| Farbe der Rückseite: | |
| Dicke: | ~ 0,31mm |
| Flächengewicht: | ~ 415g/m ² |
| Bahnenbreite Rohmaterial: | 220cm |
| Schweißbarkeit: | gut |
| Reißfestigkeit: | gut |
| Reinigungsmöglichkeit: | ja |
| Brandschutzklasse: | B1 lt. DIN 4102 Teil1 |
| Bildwandtyp: | D+R (Auf + Rückprojektion, diffus) |
| Einsatzmöglichkeit: | Aufprojektion + Rückprojektion |
| Farbwiedergabe: | ausreichend |
| Lichtdichtheit: | nein |
| Leuchtdichtefaktor: | AP 0,28 / RP 0,27 |
| Empfohlener Betrachtungswinkel: | +/- 40° |
| Seamless optic: | ja |
| Hochauflösende Projektion: | 8K+ |

EIGENSCHAFTEN

- geeignet für Rückprojektion und Aufprojektion
- speziell entwickelt für Multi Image Rückprojektionen mit Weitwinkeloptik
- Ausgewogenheit zwischen Schwarzwert und Leuchtdichtefaktor
- schwer entflammbar und alterungsbeständig
- mit Wasser reinigbar
- Folie sollte nicht gefaltet werden! Folie wird gerollt geliefert!

VERWENDUNG

mobile Projektionswände, Decoframe, FullWhite und Ösenfolien

PERFORMANCE

| | |
|--------------------------------|--|
| Base material: | PVC vinyl |
| Coating: | no |
| Projection side: | brownish black translucent |
| Rear side: | |
| Thickness: | ~ 0,31mm |
| Surface density: | ~ 415g/m ² |
| Roll width: | 220cm |
| Weldability: | good |
| Tear strength: | good |
| Washable: | yes |
| Fire resistance: | B1 acc. DIN 4102 Teil1 |
| Screen type: | D+R (front and rear projection, diffuse) |
| Application: | rear and front projection |
| Colour rendition: | sufficient |
| Light proof: | no |
| Gain: | FP 0,28/ RP 0,27 |
| Recommended viewing angle: | +/- 40° |
| Seamless optic: | yes |
| High resolution compatibility: | 8K+ |

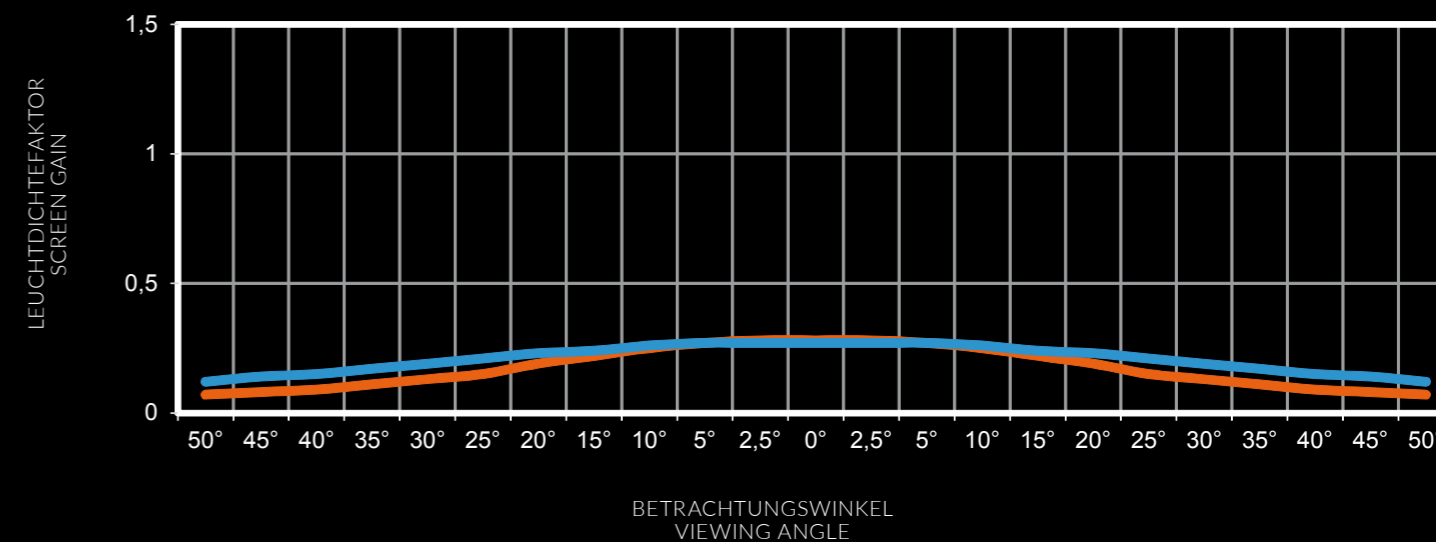
CHARACTERISTICS:

- for rear and front projection
- specifically developed for multi image rear projection with wide angle lens
- good balance between black level and gain factor
- flame retardant and non-aging
- washable with water
- surface should not be folded! surface is shipped as roll

APPLICATION

mobile projection screens, Decoframe, FullWhite and Lace & Grommet

LEUCHTDICHTEFAKTOR NACH DIN 19045 | GAIN ACCORDING TO DIN 19045
FLEX DUAL BLACK PRO



FLEX REAR-CI

- | | | | | |
|---------------------------------|---|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> Inline | <input checked="" type="checkbox"/> Fullwhite | <input type="checkbox"/> Curve | <input checked="" type="checkbox"/> Monoblox | <input checked="" type="checkbox"/> Vario |
| <input type="checkbox"/> Magnum | <input checked="" type="checkbox"/> Decoframe | <input type="checkbox"/> Fullwhite Curve | <input checked="" type="checkbox"/> MonoClip | <input checked="" type="checkbox"/> VarioClip |

MATERIAL SPECS: FLEX REAR-CI

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------------|---------------------------|
| Trägermaterial: | Vinylkunststoff |
| Beschichtung: | keine |
| Farbe der Projektionsseite: | graugrün-transluzent |
| Farbe der Rückseite: | |
| Dicke: | ~ 0,28 mm |
| Flächengewicht: | ~ 370 g/m ² |
| Bahnenbreite Rohmaterial: | 220cm |
| Schweißbarkeit: | gut |
| Reißfestigkeit: | gut |
| Reinigungsmöglichkeit: | ja |
| Brandschutzklasse: | B1 lt. DIN 4102 Teil1 |
| Bildwandtyp: | R (Rückprojektion diffus) |
| Einsatzmöglichkeit: | Rückprojektion |
| Farbwiedergabe: | lebendig |
| Lichtdichtheit: | nein |
| Leuchtdichtefaktor: | 1,18 |
| Empfohlener Betrachtungswinkel: | +/- 45° |
| Seamless optic: | ja |
| Hochauflösende Projektion: | 8K+ |

EIGENSCHAFTEN

- Rückprojektionsfolie der Spitzenklasse
- perfekte Bildqualität durch besonders diffuse Lichtverteilung bei hohem Gain-Wert
- sehr elastisch, faltbar
- schwer entflammbar und alterungsbeständig
- mit Wasser reinigbar

VERWENDUNG

mobile Projektionswände, Decoframe, FullWhite und Ösenfolien

PERFORMANCE

| | |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Base material: | PVC vinyl |
| Coating: | no |
| Projection side: | greyish translucent |
| Rear side: | |
| Thickness: | ~ 0,28 mm |
| Surface density: | ~ 370 g/m ² |
| Roll width: | 220cm |
| Weldability: | good |
| Tear strength: | good |
| Washable: | yes |
| Fire resistance: | B1 acc. DIN 4102 Teil1 |
| Screen type: | R (rear projection diffuse) |
| Application: | rear projection |
| Colour rendition: | vivid |
| Light proof: | no |
| Gain: | 1,18 |
| Recommended viewing angle: | +/- 45° |
| Seamless optic: | yes |
| High resolution compatibility: | 8K+ |

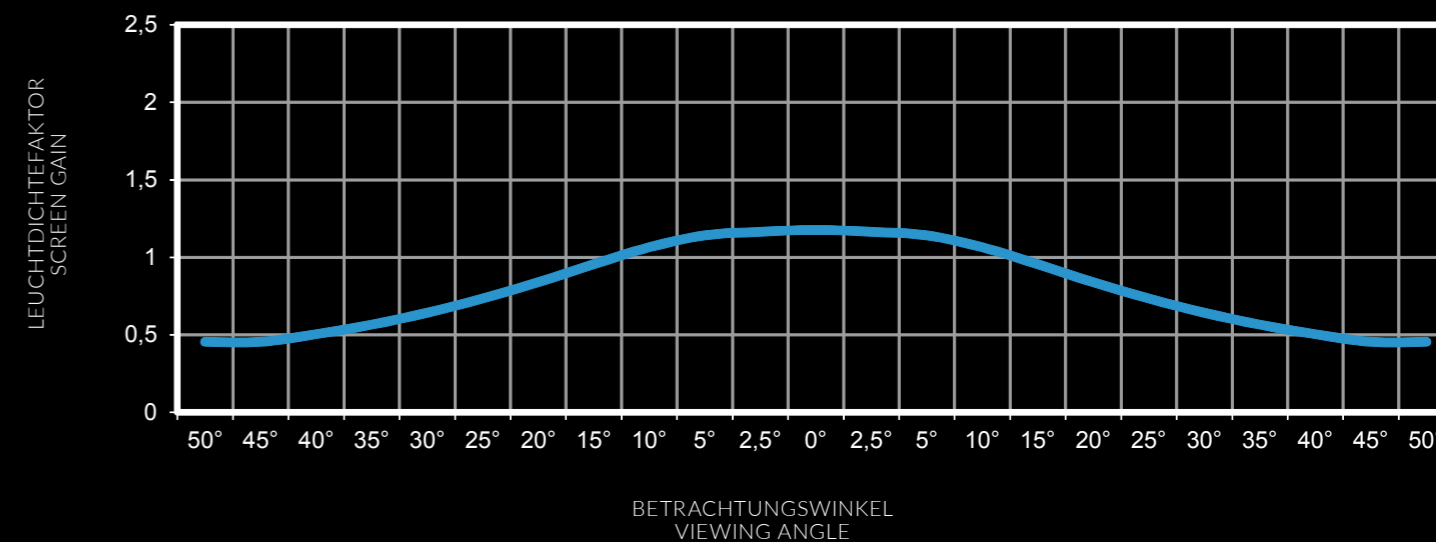
CHARACTERISTICS:

- premium rear projection surface material
- perfect image quality due to extremely diffuse light distribution at a high gain value
- very flexible and foldable
- flame retardant and non-aging
- washable with water

APPLICATION

mobile projection screens, Decoframe, FullWhite and Lace & Grommet

LEUCHTDICHTEFAKTOR NACH DIN 19045 | GAIN ACCORDING TO DIN 19045
FLEX REAR-CI



FLEX REAR MO

- | | | | | |
|---------------------------------|---|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> Inline | <input checked="" type="checkbox"/> Fullwhite | <input type="checkbox"/> Curve | <input checked="" type="checkbox"/> Monoblox | <input checked="" type="checkbox"/> Vario |
| <input type="checkbox"/> Magnum | <input checked="" type="checkbox"/> Decoframe | <input type="checkbox"/> Fullwhite Curve | <input checked="" type="checkbox"/> MonoClip | <input checked="" type="checkbox"/> VarioClip |

MATERIAL SPECS: FLEX REAR MO

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Trägermaterial: | Vinylkunststoff |
| Beschichtung: | keine |
| Farbe der Projektionsseite: | grau-transluzent |
| Farbe der Rückseite: | |
| Dicke: | ~ 0,28 mm |
| Flächengewicht: | ~ 380 g/m ² |
| Bahnenbreite Rohmaterial: | 305cm |
| Schweißbarkeit: | gut |
| Reißfestigkeit: | gut |
| Reinigungsmöglichkeit: | ja |
| Brandschutzklasse: | B1 lt. DIN 4102 Teil1 und NFPA #701 |
| Bildwandtyp: | R (Rückprojektion diffus) |
| Einsatzmöglichkeit: | Rückprojektion |
| Farbwiedergabe: | gut |
| Lichtdichtheit: | nein |
| Leuchtdichtefaktor: | 2,25 |
| Empfohlener Betrachtungswinkel: | +/- 40° |
| Seamless optic: | ja |
| Hochauflösende Projektion: | 8K+ |

EIGENSCHAFTEN

- hoher Leuchtdichtefaktor, geeignet für lichtschwache Projektoren
- gute Lichtausbeute bei kleinem Betrachtungswinkel
- elastisch, faltbar
- schwer entflammbar und alterungsbeständig
- mit Wasser reinigbar

VERWENDUNG

mobile Projektionswände, Decoframe, FullWhite und Ösenfolien

PERFORMANCE

| | |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| Base material: | PVC vinyl |
| Coating: | no |
| Projection side: | grey translucent |
| Rear side: | |
| Thickness: | ~ 0,28 mm |
| Surface density: | ~ 380 g/m ² |
| Roll width: | 305cm |
| Weldability: | good |
| Tear strength: | good |
| Washable: | yes |
| Fire resistance: | B1 acc. DIN 4102 Teil1 and NFPA #701 |
| Screen type: | R (rear projection diffuse) |
| Application: | rear projection |
| Colour rendition: | good |
| Light proof: | no |
| Gain: | 2,25 |
| Recommended viewing angle: | +/- 40° |
| Seamless optic: | yes |
| High resolution compatibility: | 8K+ |

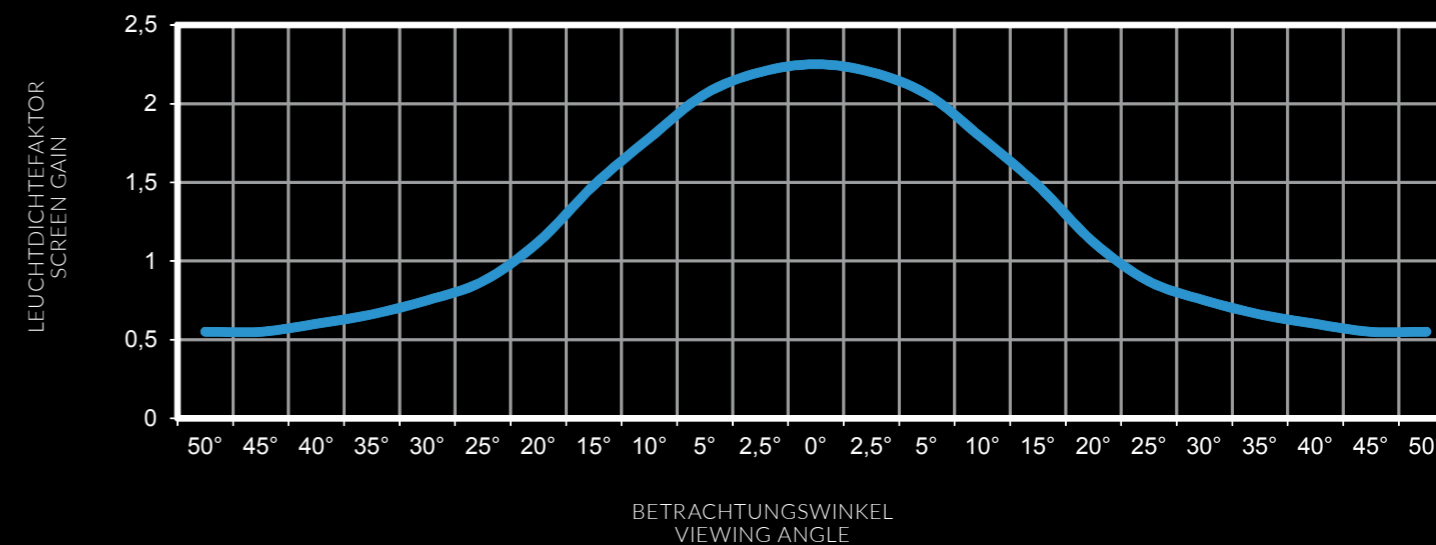
CHARACTERISTICS:

- high gain factor, suitable for low power projectors
- high brightness at narrow viewing angle
- suitable for low power projectors
- flexible and foldable
- flame retardant and non-aging
- washable with water

APPLICATION

mobile projection screens, Decoframe, FullWhite and Lace & Grommet

LEUCHTDICHTEFAKTOR NACH DIN 19045 | GAIN ACCORDING TO DIN 19045
FLEX REAR MO



FLEX REAR BLACK MO

- | | | | | |
|---------------------------------|---|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> Inline | <input checked="" type="checkbox"/> Fullwhite | <input type="checkbox"/> Curve | <input checked="" type="checkbox"/> Monoblox | <input checked="" type="checkbox"/> Vario |
| <input type="checkbox"/> Magnum | <input checked="" type="checkbox"/> Decoframe | <input type="checkbox"/> Fullwhite Curve | <input checked="" type="checkbox"/> MonoClip | <input checked="" type="checkbox"/> VarioClip |

MATERIAL SPECS: FLEX REAR BLACK MO

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Trägermaterial: | Vinylkunststoff |
| Beschichtung: | keine |
| Farbe der Projektionsseite: | schwarz-transluzent |
| Farbe der Rückseite: | |
| Dicke: | ~ 0,28 mm |
| Flächengewicht: | ~ 375 g/m ² |
| Bahnenbreite Rohmaterial: | 305cm |
| Schweißbarkeit: | gut |
| Reißfestigkeit: | gut |
| Reinigungsmöglichkeit: | ja |
| Brandschutzklasse: | B2 lt. DIN 4102 Teil1 und NFPA #701 |
| Bildwandtyp: | R (Rückprojektion diffus) |
| Einsatzmöglichkeit: | Rückprojektion |
| Farbwiedergabe: | gut |
| Lichtdichtheit: | nein |
| Leuchtdichtefaktor: | 1,11 |
| Empfohlener Betrachtungswinkel: | +/- 40° |
| Seamless optic: | ja |
| Hochauflösende Projektion: | 8K+ |

EIGENSCHAFTEN

- perfekte Bildqualität durch besonders homogene Lichtverteilung
- hoher Kontrast und sehr guter Schwarzwert
- elastisch, faltbar
- schwer entflammbar und alterungsbeständig
- mit Wasser reinigbar

VERWENDUNG

mobile Projektionswände, Decoframe, FullWhite und Ösenfolien

PERFORMANCE

| | |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| Base material: | PVC vinyl |
| Coating: | no |
| Projection side: | black translucent |
| Rear side: | |
| Thickness: | ~ 0,28 mm |
| Surface density: | ~ 375 g/m ² |
| Roll width: | 305cm |
| Weldability: | good |
| Tear strength: | good |
| Washable: | yes |
| Fire resistance: | B2 acc. DIN 4102 Teil1 and NFPA #701 |
| Screen type: | R (rear projection diffuse) |
| Application: | rear projection |
| Colour rendition: | good |
| Light proof: | no |
| Gain: | 1,11 |
| Recommended viewing angle: | +/- 40° |
| Seamless optic: | yes |
| High resolution compatibility: | 8K+ |

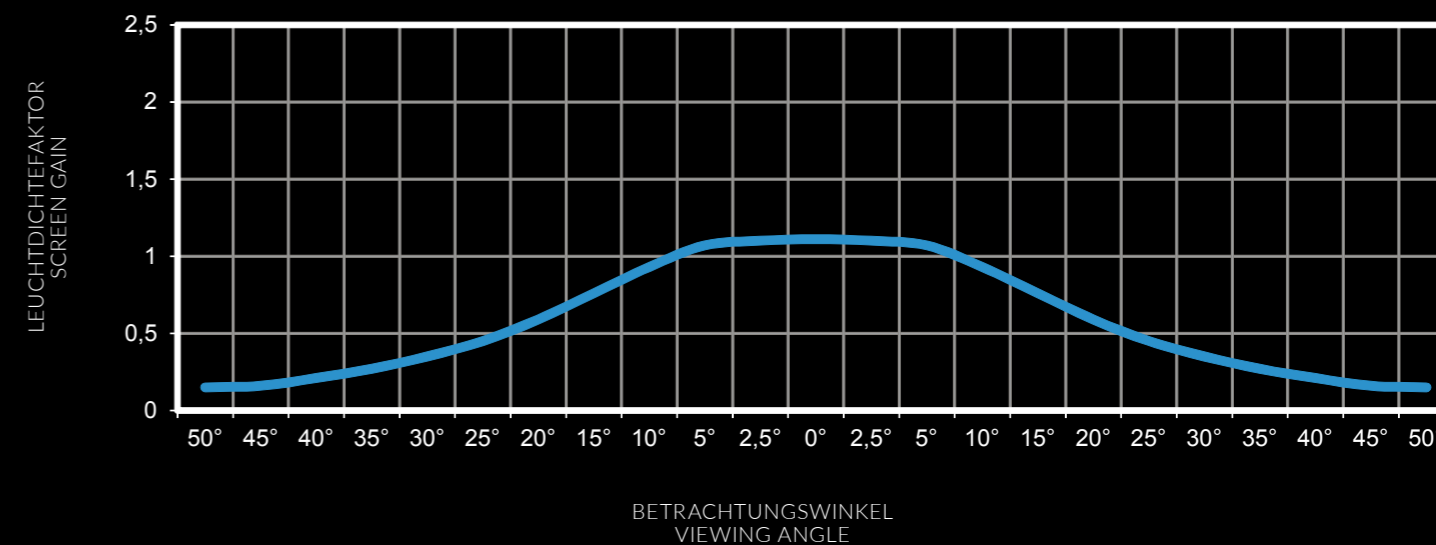
CHARACTERISTICS:

- perfect image quality due to extremely diffuse light distribution at a high gain value
- high contrast, deep black rendition
- flexible and foldable
- flame retardant and non-aging
- washable with water

APPLICATION

mobile projection screens, Decoframe, FullWhite and Lace & Grommet

LEUCHTDICHTEFAKTOR NACH DIN 19045 | GAIN ACCORDING TO DIN 19045
FLEX REAR BLACK MO



FLEX REAR MOX

- | | | | | |
|---------------------------------|---|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> Inline | <input checked="" type="checkbox"/> Fullwhite | <input type="checkbox"/> Curve | <input checked="" type="checkbox"/> Monoblox | <input checked="" type="checkbox"/> Vario |
| <input type="checkbox"/> Magnum | <input checked="" type="checkbox"/> Decoframe | <input type="checkbox"/> Fullwhite Curve | <input checked="" type="checkbox"/> MonoClip | <input checked="" type="checkbox"/> VarioClip |

MATERIAL SPECS: FLEX REAR MOX

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------------|---------------------------|
| Trägermaterial: | Vinylkunststoff |
| Beschichtung: | keine |
| Farbe der Projektionsseite: | grau-transluzent |
| Farbe der Rückseite: | |
| Dicke: | ~ 0,28 mm |
| Flächengewicht: | ~ 350 g/m ² |
| Bahnenbreite Rohmaterial: | 366cm |
| Schweißbarkeit: | gut |
| Reißfestigkeit: | gut |
| Reinigungsmöglichkeit: | ja |
| Brandschutzklasse: | NFPA #701 |
| Bildwandtyp: | R (Rückprojektion diffus) |
| Einsatzmöglichkeit: | Rückprojektion |
| Farbwiedergabe: | gut |
| Lichtdichtheit: | nein |
| Leuchtdichtefaktor: | 1,32 |
| Empfohlener Betrachtungswinkel: | +/- 40° |
| Seamless optic: | ja |
| Hochauflösende Projektion: | 8K+ |

EIGENSCHAFTEN

- Ausgewogenheit zwischen Leuchtdichtefaktor und Betrachtungswinkel
- diffuse Lichtverteilung über einen weiten Betrachtungswinkel
- elastisch, faltbar
- schwer entflammbar und alterungsbeständig
- mit Wasser reinigbar

VERWENDUNG

mobile Projektionswände, Decoframe, FullWhite und Ösenfolien

PERFORMANCE

| | |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Base material: | PVC vinyl |
| Coating: | no |
| Projection side: | grau transluzent |
| Rear side: | |
| Thickness: | ~ 0,28 mm |
| Surface density: | ~ 350 g/m ² |
| Roll width: | 366cm |
| Weldability: | good |
| Tear strength: | good |
| Washable: | yes |
| Fire resistance: | NFPA #701 |
| Screen type: | R (rear projection diffuse) |
| Application: | rear projection |
| Colour rendition: | good |
| Light proof: | no |
| Gain: | 1,32 |
| Recommended viewing angle: | +/- 40° |
| Seamless optic: | yes |
| High resolution compatibility: | 8K+ |

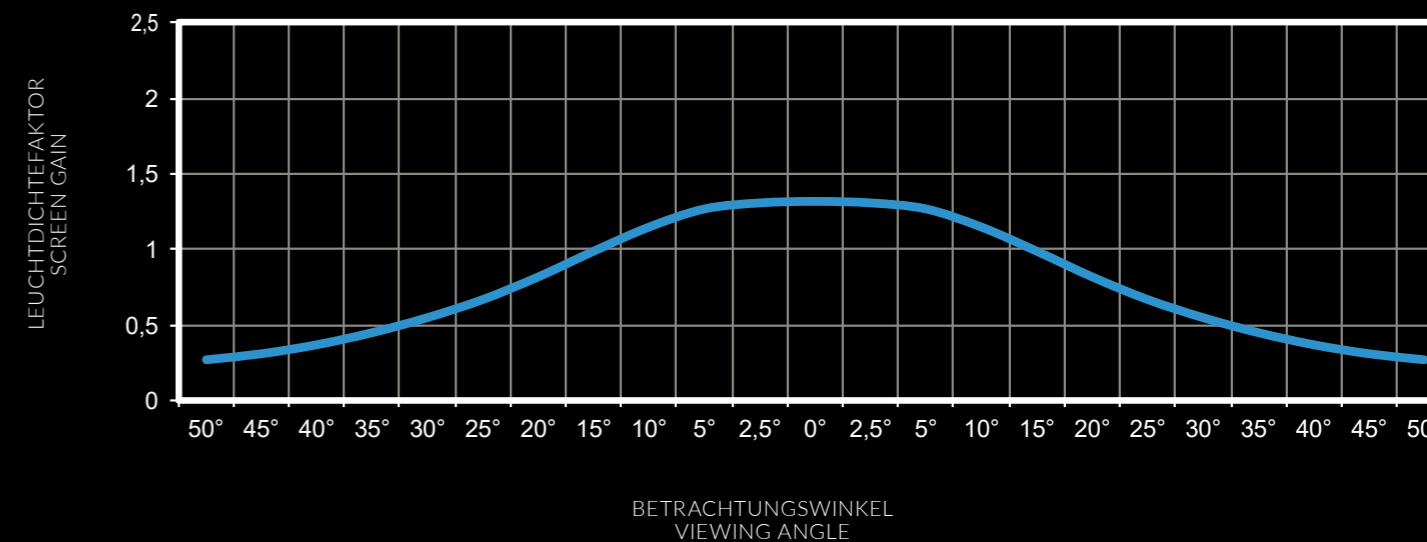
CHARACTERISTICS:

- good balance between gain factor and viewing angle
- wide viewing angle, projected light is diffused in all directions
- flexible and foldable
- flame retardant and non-aging
- washable with water

APPLICATION

mobile projection screens, Decoframe, FullWhite and Lace & Grommet

LEUCHTDICHTEFAKTOR NACH DIN 19045 | GAIN ACCORDING TO DIN 19045
FLEX REAR MOX



FLEX REAR AD

- | | | | | |
|--|------------------------------------|--|-----------------------------------|------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Inline | <input type="checkbox"/> Fullwhite | <input type="checkbox"/> Curve | <input type="checkbox"/> Monoblox | <input type="checkbox"/> Vario |
| <input type="checkbox"/> Magnum | <input type="checkbox"/> Decoframe | <input type="checkbox"/> Fullwhite Curve | <input type="checkbox"/> MonoClip | <input type="checkbox"/> VarioClip |

MATERIAL SPECS: FLEX REAR AD

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------------|---------------------------|
| Trägermaterial: | Vinylkunststoff |
| Beschichtung: | keine |
| Farbe der Projektionsseite: | graugrün-transluzent |
| Farbe der Rückseite: | |
| Dicke: | ~ 0,30 mm |
| Flächengewicht: | ~ 390 g/m ² |
| Bahnenbreite Rohmaterial: | 240cm |
| Schweißbarkeit: | ja |
| Reißfestigkeit: | gut |
| Reinigungsmöglichkeit: | ja |
| Brandschutzklasse: | B1 lt. DIN 4102 Teil1 |
| Bildwandtyp: | R (Rückprojektion diffus) |
| Einsatzmöglichkeit: | Rückprojektion |
| Farbwiedergabe: | natürlich |
| Lichtdichtheit: | nein |
| Leuchtdichtefaktor: | 2,32 |
| Empfohlener Betrachtungswinkel: | +/- 35° |
| Seamless optic: | ja |
| Hochauflösende Projektion: | 8K+ |

EIGENSCHAFTEN

- speziell entwickelt für Rollbildwände
- hohe Lichtausbeute, gut geeignet für lichtschwache Projektoren
- sehr präzise und natürliche Farbwiedergabe
- schwer entflammbar und alterungsbeständig
- mit Wasser reinigbar

VERWENDUNG

Roll-Up Projektionswände

PERFORMANCE

| | |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Base material: | PVC vinyl |
| Coating: | no |
| Projection side: | greyish green translucent |
| Rear side: | |
| Thickness: | ~ 0,30 mm |
| Surface density: | ~ 390 g/m ² |
| Roll width: | 240cm |
| Weldability: | yes |
| Tear strength: | good |
| Washable: | yes |
| Fire resistance: | B1 acc. DIN 4102 Teil1 |
| Screen type: | R (rear projection diffuse) |
| Application: | rear projection |
| Colour rendition: | natural |
| Light proof: | no |
| Gain: | 2,32 |
| Recommended viewing angle: | +/- 35° |
| Seamless optic: | yes |
| High resolution compatibility: | 8K+ |

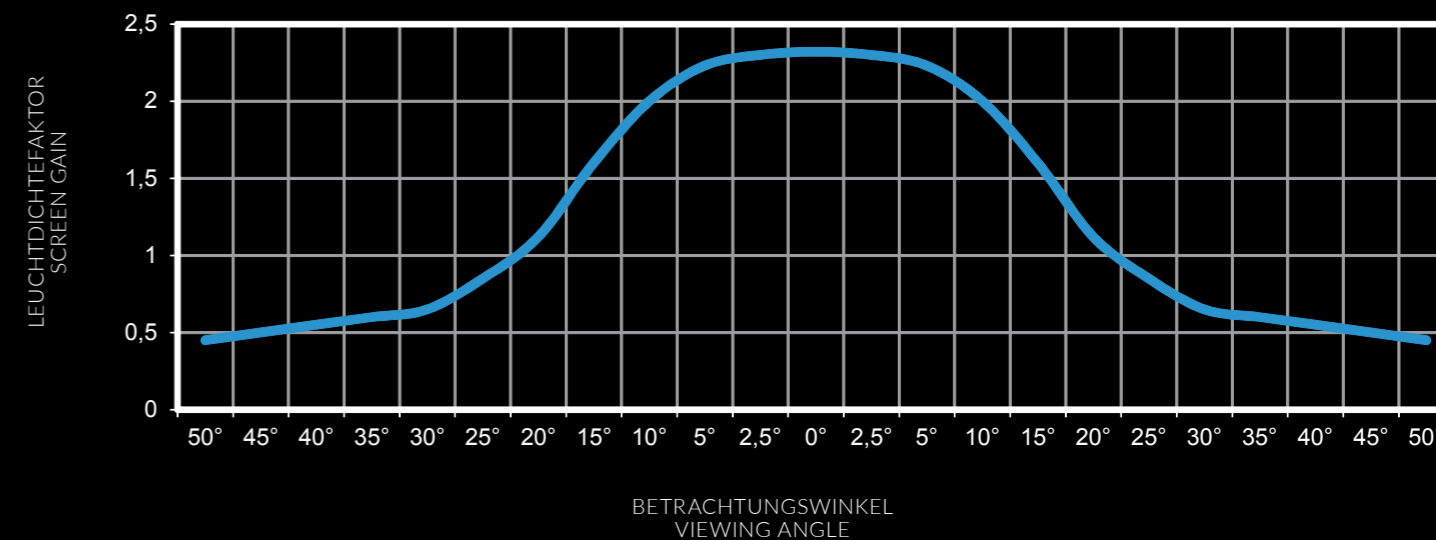
CHARACTERISTICS:

- specifically developed for roll up screens
- maximum light efficiency, specifically developed for low power projectors
- accurate and natural colour rendition
- flame retardant and non-aging
- washable with water

APPLICATION

Roll-Up Projection Screens

LEUCHTDICHTEFAKTOR NACH DIN 19045 | GAIN ACCORDING TO DIN 19045
FLEX REAR AD



FLEX SILVER MO

- | | | | | |
|---------------------------------|---|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> Inline | <input checked="" type="checkbox"/> Fullwhite | <input checked="" type="checkbox"/> Curve | <input checked="" type="checkbox"/> Monoblox | <input checked="" type="checkbox"/> Vario |
| <input type="checkbox"/> Magnum | <input checked="" type="checkbox"/> Decoframe | <input type="checkbox"/> Fullwhite Curve | <input checked="" type="checkbox"/> MonoClip | <input checked="" type="checkbox"/> VarioClip |

MATERIAL SPECS: FLEX SILVER MO

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Trägermaterial: | Vinylkunststoff |
| Beschichtung: | Silberbeschichtung |
| Farbe der Projektionsseite: | silber |
| Farbe der Rückseite: | weiß |
| Dicke: | ~ 0,29 mm |
| Flächengewicht: | ~ 330 g/m ² |
| Bahnenbreite Rohmaterial: | 305/485cm |
| Schweißbarkeit: | nein |
| Reißfestigkeit: | gut |
| Reinigungsmöglichkeit: | nein |
| Brandschutzklasse: | NFPA #701 |
| Bildwandtyp: | S (specular) polarisationserhaltend |
| Einsatzmöglichkeit: | 3D Aufprojektion |
| Farbwiedergabe: | gut |
| Lichtdichtheit: | 96% |
| Leuchtdichtefaktor: | 1,22 |
| Empfohlener Betrachtungswinkel: | +/- 30° |
| Seamless optic: | nein |
| Hochauflösende Projektion: | 8K+ |

EIGENSCHAFTEN

- speziell für polarisierte 3D Anwendungen
- Ausgewogenheit zwischen Leuchtdichtefaktor und Betrachtungswinkel
- Folie muss absolut plan gespannt werden
- alterungsbeständig
- Beschichtung empfindlich: nicht reinigbar !
- Folie darf nicht gefaltet werden! Folie wird gerollt geliefert!

VERWENDUNG

mobile Projektionswände, Decoframe, FullWhite und Ösenfolien

PERFORMANCE

| | |
|--------------------------------|------------------------|
| Base material: | PVC vinyl |
| Coating: | silver metallized |
| Projection side: | silver |
| Rear side: | white |
| Thickness: | ~ 0,29 mm |
| Surface density: | ~ 330 g/m ² |
| Roll width: | 305/485cm |
| Weldability: | no |
| Tear strength: | good |
| Washable: | no |
| Fire resistance: | NFPA #701 |
| Screen type: | S (specular) |
| Application: | 3D front projection |
| Colour rendition: | good |
| Light proof: | 96% |
| Gain: | 1,22 |
| Recommended viewing angle: | +/- 30° |
| Seamless optic: | no |
| High resolution compatibility: | 8K+ |

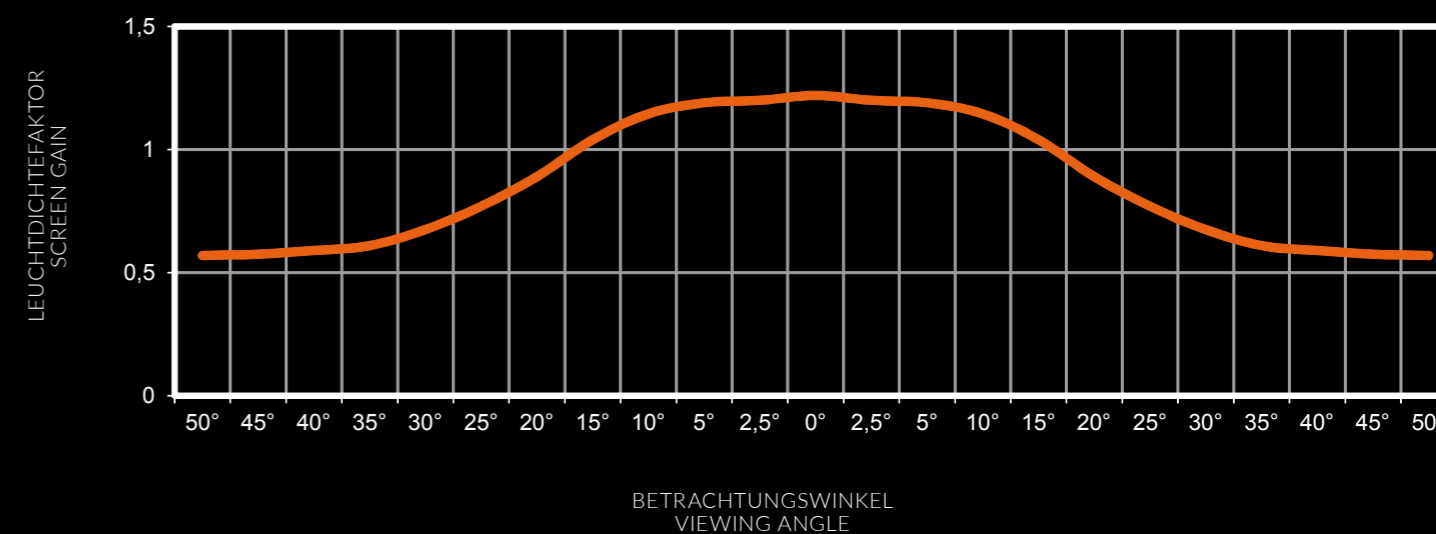
CHARACTERISTICS:

- especially for polarized 3D applications
- good balance between Gain factor and viewing angle
- surface must be tensioned totally flat !
- non-aging
- sensitive coating, not washable!
- surface is not foldable! surface is shipped as roll

APPLICATION

mobile projection screens, Decoframe, FullWhite and Lace & Grommet

LEUCHTDICHTEFAKTOR NACH DIN 19045 | GAIN ACCORDING TO DIN 19045
FLEX SILVER MO



FLEX REAR DARK 3D

- | | | | | |
|---------------------------------|---|--|--|---|
| <input type="checkbox"/> Inline | <input checked="" type="checkbox"/> Fullwhite | <input type="checkbox"/> Curve | <input checked="" type="checkbox"/> Monoblox | <input checked="" type="checkbox"/> Vario |
| <input type="checkbox"/> Magnum | <input checked="" type="checkbox"/> Decoframe | <input type="checkbox"/> Fullwhite Curve | <input checked="" type="checkbox"/> MonoClip | <input checked="" type="checkbox"/> VarioClip |

MATERIAL SPECS: FLEX REAR DARK 3D

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------------|---|
| Trägermaterial: | Vinylkunststoff |
| Beschichtung: | keine |
| Farbe der Projektionsseite: | schwarz-transluzent |
| Farbe der Rückseite: | |
| Dicke: | ~ 0,29 mm |
| Flächengewicht: | ~ 430 g/m ² |
| Bahnenbreite Rohmaterial: | 140cm |
| Schweißbarkeit: | bedingt |
| Reißfestigkeit: | gut |
| Reinigungsmöglichkeit: | ja |
| Brandschutzklasse: | UK BS 5867 part 2, M3 |
| Bildwandtyp: | R+S (Rückprojektion) polarisationserhaltend |
| Einsatzmöglichkeit: | 3D Rückprojektion |
| Farbwiedergabe: | ausreichend |
| Lichtdichtheit: | nein |
| Leuchtdichtefaktor: | 1,20 |
| Empfohlener Betrachtungswinkel: | +/- 30° |
| Seamless optic: | nein |
| Hochauflösende Projektion: | 8K+ |

EIGENSCHAFTEN

- speziell entwickelt für passive 3D Anwendungen
- sehr geringer Depolarisations- und Auslöschungsfaktor
- Ausgewogenheit zwischen Leuchtdichtefaktor und Betrachtungswinkel
- elastisch und alterungsbeständig
- mit Wasser reinigbar
- Folie darf nicht gefaltet werden! Folie wird gerollt geliefert!

VERWENDUNG

mobile Projektionswände, Decoframe, FullWhite und Ösenfolien

PERFORMANCE

| | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Base material: | PVC vinyl |
| Coating: | no |
| Projection side: | black translucent |
| Rear side: | |
| Thickness: | ~ 0,29 mm |
| Surface density: | ~ 430 g/m ² |
| Roll width: | 140cm |
| Weldability: | limited |
| Tear strength: | good |
| Washable: | yes |
| Fire resistance: | UK BS 5867 part 2, M3 |
| Screen type: | R+S (rear projection specular) |
| Application: | 3D rear projection |
| Colour rendition: | sufficient |
| Light proof: | no |
| Gain: | 1,20 |
| Recommended viewing angle: | +/- 30° |
| Seamless optic: | no |
| High resolution compatibility: | 8K+ |

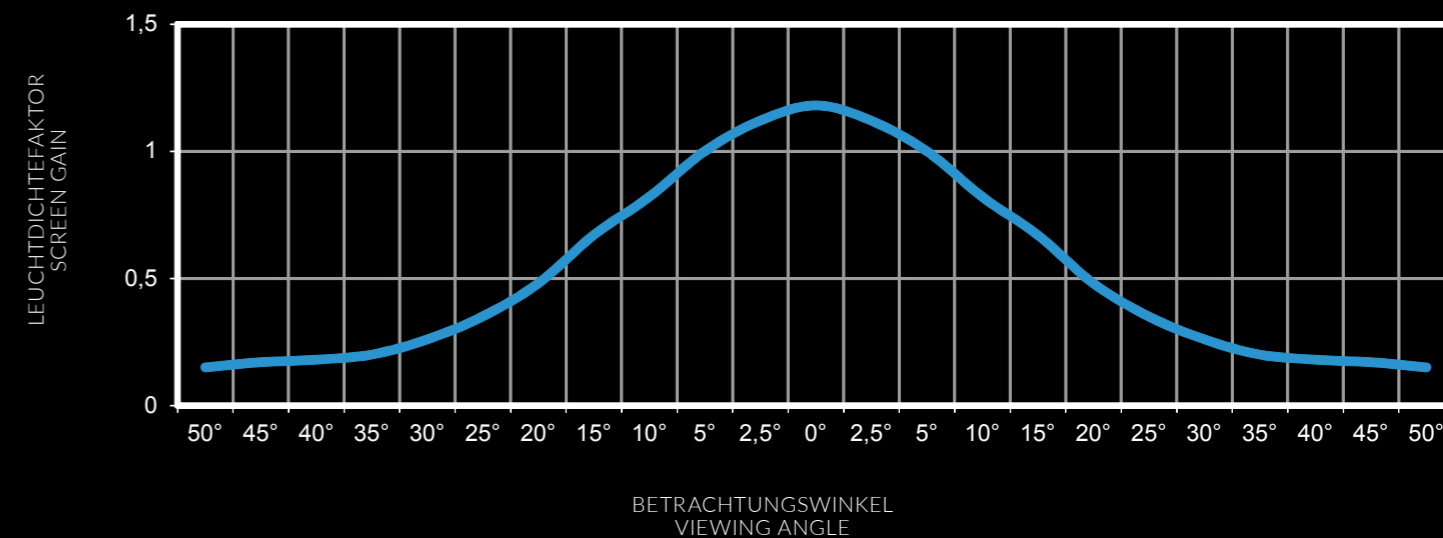
CHARACTERISTICS:

- specifically developed for passive 3D applications
- very low depolarisation level (extinction ratio)
- good balance between Gain factor and viewing angle
- flexible and non-aging
- washable with water
- surface is not foldable! surface is shipped as roll

APPLICATION

mobile projection screens, Decoframe, FullWhite and Lace & Grommet

LEUCHTDICHTEFAKTOR NACH DIN 19045 | GAIN ACCORDING TO DIN 19045
FLEX REAR DARK 3D



FLEX GREEN

- | | | | | |
|--|---|---|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Inline | <input checked="" type="checkbox"/> Fullwhite | <input checked="" type="checkbox"/> Curve | <input checked="" type="checkbox"/> Monoblox | <input checked="" type="checkbox"/> Vario |
| <input type="checkbox"/> Magnum | <input checked="" type="checkbox"/> Decoframe | <input checked="" type="checkbox"/> Fullwhite Curve | <input checked="" type="checkbox"/> MonoClip | <input checked="" type="checkbox"/> VarioClip |

MATERIAL SPECS: FLEX GREEN

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------------|------------------------|
| Trägermaterial: | Vinylkunststoff |
| Beschichtung: | Vinylkunststoff |
| Farbe der Projektionsseite: | grün |
| Farbe der Rückseite: | grün |
| Dicke: | ~ 0,36 mm |
| Flächengewicht: | ~ 480 g/m ² |
| Bahnenbreite Rohmaterial: | 170cm |
| Schweißbarkeit: | gut |
| Reißfestigkeit: | gut |
| Reinigungsmöglichkeit: | gut |
| Brandschutzklasse: | NFP 92 - 507 M2 |
| Bildwandtyp: | D (diffus) |
| Einsatzmöglichkeit: | GREENBOX |
| Farbwiedergabe: | nicht relevant |
| Lichtdichtheit: | 92% |
| Leuchtdichtefaktor: | 0,65 |
| Empfohlener Betrachtungswinkel: | +/- 55° |
| Seamless optic: | optional |
| Hochauflösende Projektion: | nicht relevant |

EIGENSCHAFTEN

- Folie für GREENBOX
- elastisch, Folie sollte gerollt gelagert werden
- schwer entflammbar und alterungsbeständig
- mit milder Seifenlauge reinigbar

VERWENDUNG

mobile Projektionswände, Decoframe, FullWhite, Ösenfolien und Roll-Up Projektionswände INLINE

PERFORMANCE

| | |
|--------------------------------|------------------------|
| Base material: | PVC vinyl |
| Coating: | PVC vinyl |
| Projection side: | green |
| Rear side: | green |
| Thickness: | ~ 0,36 mm |
| Surface density: | ~ 480 g/m ² |
| Roll width: | 170cm |
| Weldability: | gut |
| Tear strength: | good |
| Washable: | good |
| Fire resistance: | NFP 92 - 507 M2 |
| Screen type: | D (diffuse) |
| Application: | green box |
| Colour rendition: | not relevant |
| Light proof: | 92% |
| Gain: | 0,65 |
| Recommended viewing angle: | +/- 55° |
| Seamless optic: | optional |
| High resolution compatibility: | not relevant |

CHARACTERISTICS:

- Screen material for GREENBOX
- flexible, surface should be stored as roll
- flame retardant and non-aging
- clean with water, optionally mild soap water

APPLICATION

mobile screens, Decoframe, FullWhite, Lace & Grommet and Roll-Up screens INLINE

CIELab - Farbraum | CIELab - Color space

| L | a | b |
|----|-----|----|
| 61 | -44 | 30 |

RGB - Farbraum | RGB - Color space

| R | G | B |
|----|-----|----|
| 73 | 166 | 91 |

CMYK - Farbraum | CMYK - Color space

| C | M | Y | K |
|----|---|----|----|
| 56 | 0 | 45 | 35 |

PLANA ECO JMB

- | | | | | |
|--|------------------------------------|--|-----------------------------------|------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Inline | <input type="checkbox"/> Fullwhite | <input type="checkbox"/> Curve | <input type="checkbox"/> Monoblox | <input type="checkbox"/> Vario |
| <input type="checkbox"/> Magnum | <input type="checkbox"/> Decoframe | <input type="checkbox"/> Fullwhite Curve | <input type="checkbox"/> MonoClip | <input type="checkbox"/> VarioClip |

MATERIAL SPECS: PLANA ECO JMB

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------------|------------------------------|
| Trägermaterial: | Polyestergewebe |
| Beschichtung: | beidseitig Acrylbeschichtung |
| Farbe der Projektionsseite: | matt weiß |
| Farbe der Rückseite: | schwarz |
| Dicke: | ~ 0,45mm |
| Flächengewicht: | ~ 395 g/m ² |
| Bahnenbreite Rohmaterial: | 250cm |
| Schweißbarkeit: | nein |
| Reißfestigkeit: | gut |
| Reinigungsmöglichkeit: | ja |
| Brandschutzklasse: | B1 lt. DIN 4102 Teil1 |
| Bildwandtyp: | D (diffus) |
| Einsatzmöglichkeit: | Aufprojektion |
| Farbwiedergabe: | natürlich |
| Lichtdichtheit: | 100% |
| Leuchtdichtefaktor: | 0,96 |
| Empfohlener Betrachtungswinkel: | +/- 60° |
| Seamless optic: | nein |
| Hochauflösende Projektion: | 8K+ |

EIGENSCHAFTEN

- Öko-TEX zertifiziert, PVC-frei, geruchsneutral
- perfekte Bildqualität bei sehr großem Betrachtungswinkel
- sehr präzise und natürliche Farbwiedergabe
- verzugfreies Trägermaterial, lichtdichte Zwischenlage (100%)
- schwer entflammbar und alterungsbeständig
- abwischbar

VERWENDUNG

Roll-Up Projektionswände INLINE

PERFORMANCE

| | |
|--------------------------------|------------------------|
| Base material: | woven polyester fabric |
| Coating: | double sided acryl |
| Projection side: | matte white |
| Rear side: | black |
| Thickness: | ~ 0,45mm |
| Surface density: | ~ 395 g/m ² |
| Roll width: | 250cm |
| Weldability: | no |
| Tear strength: | good |
| Washable: | yes |
| Fire resistance: | B1 acc. DIN 4102 Teil1 |
| Screen type: | D (diffuse) |
| Application: | front projection |
| Colour rendition: | natural |
| Light proof: | 100% |
| Gain: | 0,96 |
| Recommended viewing angle: | +/- 60° |
| Seamless optic: | no |
| High resolution compatibility: | 8K+ |

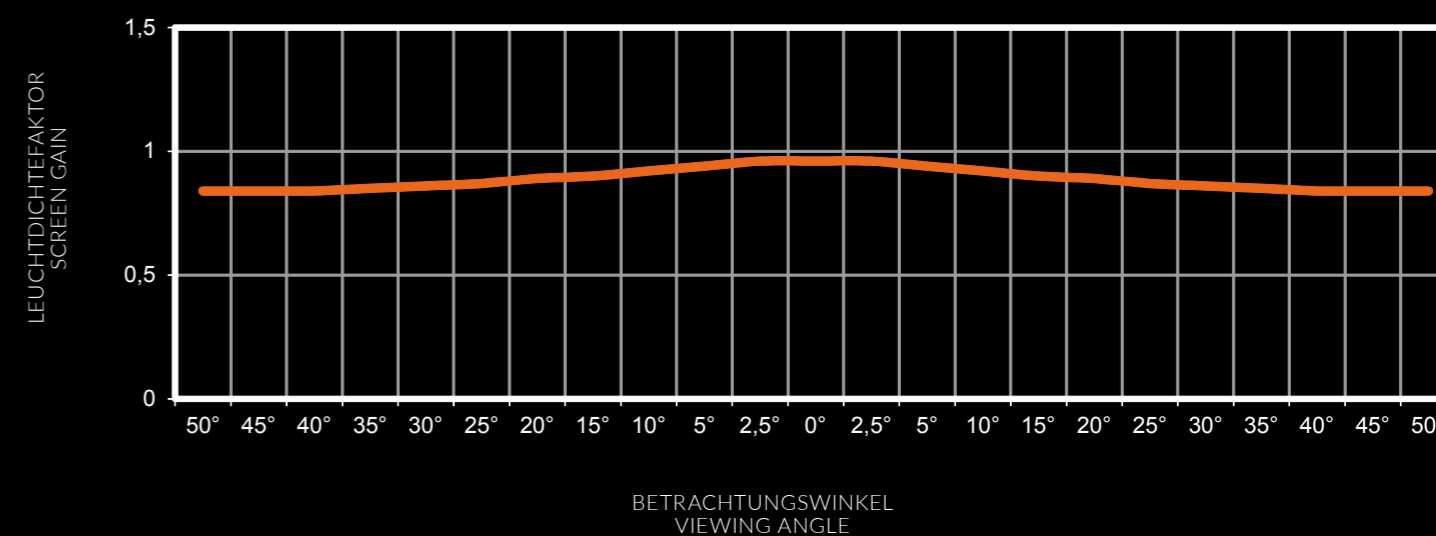
CHARACTERISTICS:

- Eco-TEX certified, PVC-free, odorless
- perfect picture quality at wide viewing angle
- accurate and natural colour rendition
- non-warping base material and lightproof interlayer (100%)
- flame retardant and non-aging
- clean with wet cotton cloth

APPLICATION

Roll-Up Projection Screens INLINE

LEUCHTDICHTEFAKTOR NACH DIN 19045 | GAIN ACCORDING TO DIN 19045
PLANA ECO JMB



STRATO ECO JMB

- Inline
- Fullwhite
- Curve
- Monoblox
- Vario
- Magnum
- Decoframe
- Fullwhite Curve
- MonoClip
- VarioClip

MATERIAL SPECS: STRATO ECO JMB

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------------|------------------------------|
| Trägermaterial: | Polyestergewebe |
| Beschichtung: | beidseitig Acrylbeschichtung |
| Farbe der Projektionsseite: | matt weiß |
| Farbe der Rückseite: | schwarz |
| Dicke: | ~ 0,45mm |
| Flächengewicht: | ~ 410 g/m ² |
| Bahnenbreite Rohmaterial: | 310cm |
| Schweißbarkeit: | nein |
| Reißfestigkeit: | gut |
| Reinigungsmöglichkeit: | ja |
| Brandschutzklasse: | B1 lt. DIN 4102 Teil1 |
| Bildwandtyp: | D (diffus) |
| Einsatzmöglichkeit: | Aufprojektion |
| Farbwiedergabe: | natürlich |
| Lichtdichtheit: | 100% |
| Leuchtdichtefaktor: | 0,91 |
| Empfohlener Betrachtungswinkel: | +/- 60° |
| Seamless optic: | nein |
| Hochauflösende Projektion: | 8K+ |

EIGENSCHAFTEN

- Öko-TEX zertifiziert, PVC-frei, geruchsneutral
- durch perfekt diffuse Lichtverteilung wird ein sehr großer Betrachtungswinkel erreicht
- sehr präzise und natürliche Farbwiedergabe
- verzugfreies Trägermaterial, lichtdichte Zwischenlage (100%)
- schwer entflammbar und alterungsbeständig
- abwischbar

VERWENDUNG

Roll-Up Projektionswände INLINE

PERFORMANCE

| | |
|--------------------------------|------------------------|
| Base material: | woven polyester fabric |
| Coating: | double sided acryl |
| Projection side: | matte white |
| Rear side: | black |
| Thickness: | ~ 0,45mm |
| Surface density: | ~ 410 g/m ² |
| Roll width: | 310cm |
| Weldability: | no |
| Tear strength: | good |
| Washable: | yes |
| Fire resistance: | B1 acc. DIN 4102 Teil1 |
| Screen type: | D (diffuse) |
| Application: | front projection |
| Colour rendition: | natural |
| Light proof: | 100% |
| Gain: | 0,91 |
| Recommended viewing angle: | +/- 60° |
| Seamless optic: | no |
| High resolution compatibility: | 8K+ |

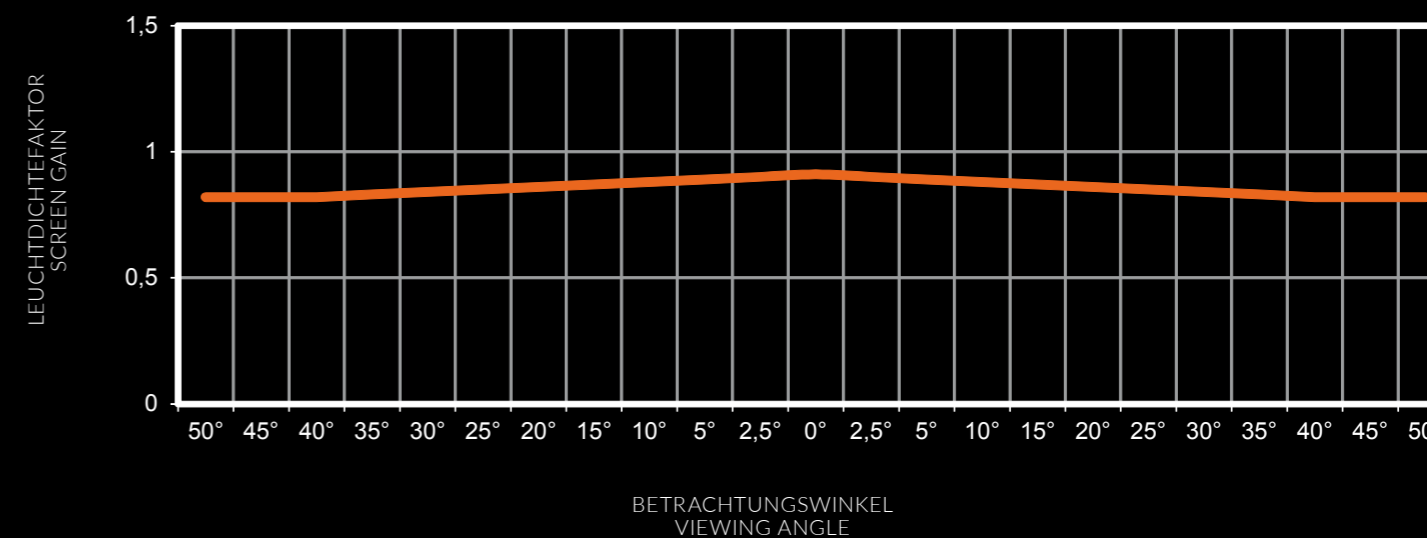
CHARACTERISTICS:

- Eco-TEX certified, PVC-free, odorless
- perfect light diffusion results in an extra wide viewing angle
- accurate and natural colour rendition
- non-warping base material and lightproof interlayer (100%)
- flame retardant and non-aging
- clean with wet cotton cloth

APPLICATION

Roll-Up Projection Screens INLINE

LEUCHTDICHTEFAKTOR NACH DIN 19045 | GAIN ACCORDING TO DIN 19045
STRATO ECO JMB



STRATO ECO JMW

- | | | | | |
|--|------------------------------------|--|-----------------------------------|------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Inline | <input type="checkbox"/> Fullwhite | <input type="checkbox"/> Curve | <input type="checkbox"/> Monoblox | <input type="checkbox"/> Vario |
| <input type="checkbox"/> Magnum | <input type="checkbox"/> Decoframe | <input type="checkbox"/> Fullwhite Curve | <input type="checkbox"/> MonoClip | <input type="checkbox"/> VarioClip |

MATERIAL SPECS: STRATO ECO JMW

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------------|------------------------------|
| Trägermaterial: | Polyestergewebe |
| Beschichtung: | beidseitig Acrylbeschichtung |
| Farbe der Projektionsseite: | matt weiß |
| Farbe der Rückseite: | weiß |
| Dicke: | ~ 0,45mm |
| Flächengewicht: | ~ 430 g/m ² |
| Bahnenbreite Rohmaterial: | 310cm |
| Schweißbarkeit: | nein |
| Reißfestigkeit: | gut |
| Reinigungsmöglichkeit: | ja |
| Brandschutzklasse: | B1 lt. DIN 4102 Teil1 |
| Bildwandtyp: | D (diffus) |
| Einsatzmöglichkeit: | Aufprojektion |
| Farbwiedergabe: | natürlich |
| Lichtdichtheit: | 100% |
| Leuchtdichtefaktor: | 0,79 |
| Empfohlener Betrachtungswinkel: | +/- 60° |
| Seamless optic: | nein |
| Hochauflösende Projektion: | bedingt |

EIGENSCHAFTEN

- Öko-TEX zertifiziert, PVC-frei, geruchsneutral
- durch perfekt diffuse Lichtverteilung wird ein sehr großer Betrachtungswinkel erreicht
- sehr präzise und natürliche Farbwiedergabe
- verzugfreies Trägermaterial, lichtdichte Zwischenlage (100%)
- schwer entflammbar und alterungsbeständig

VERWENDUNG

Roll-Up Projektionswände INLINE

PERFORMANCE

| | |
|--------------------------------|------------------------|
| Base material: | woven polyester fabric |
| Coating: | double sided acryl |
| Projection side: | matte white |
| Rear side: | white |
| Thickness: | ~ 0,45mm |
| Surface density: | ~ 430 g/m ² |
| Roll width: | 310cm |
| Weldability: | no |
| Tear strength: | good |
| Washable: | yes |
| Fire resistance: | B1 acc. DIN 4102 Teil1 |
| Screen type: | D (diffuse) |
| Application: | front projection |
| Colour rendition: | natural |
| Light proof: | 100% |
| Gain: | 0,79 |
| Recommended viewing angle: | +/- 60° |
| Seamless optic: | no |
| High resolution compatibility: | limited |

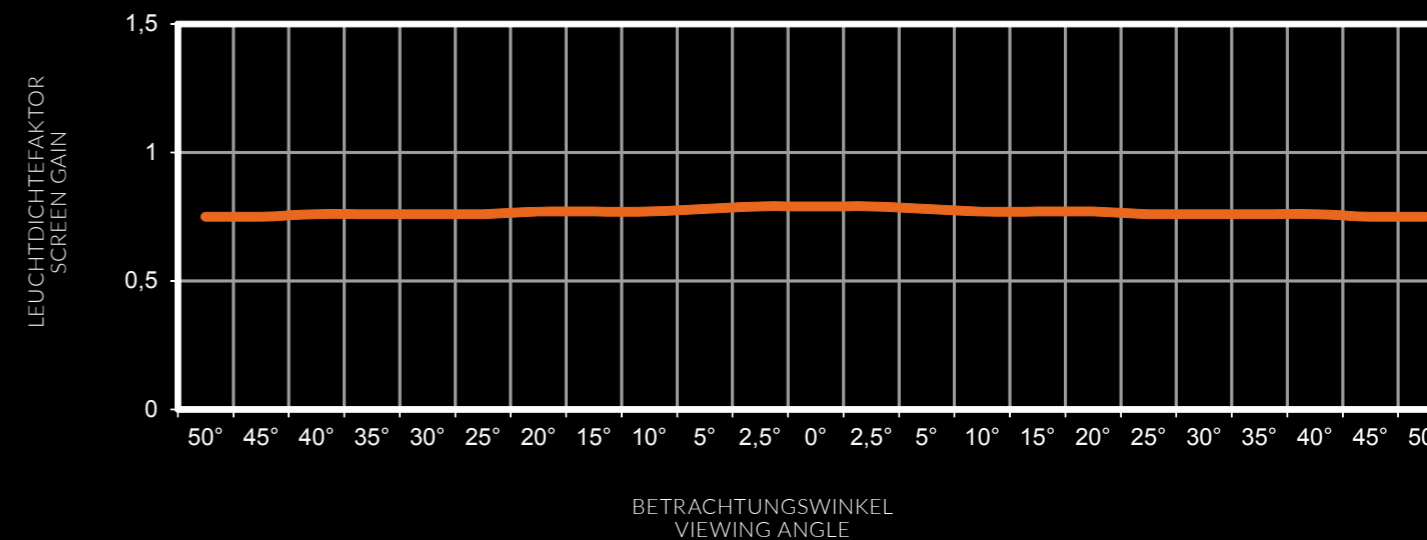
CHARACTERISTICS:

- Eco-TEX certified, PVC-free, odorless
- perfect light diffusion results in an extra wide viewing angle
- accurate and natural colour rendition
- non-warping base material and lightproof interlayer (100%)
- flame retardant and non-aging

APPLICATION

Roll-Up Projection Screens INLINE

LEUCHTDICHTEFAKTOR NACH DIN 19045 | GAIN ACCORDING TO DIN 19045
STRATO ECO JMW



STRATO TKB

- | | | | | |
|--|------------------------------------|--|-----------------------------------|------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Inline | <input type="checkbox"/> Fullwhite | <input type="checkbox"/> Curve | <input type="checkbox"/> Monoblox | <input type="checkbox"/> Vario |
| <input checked="" type="checkbox"/> Magnum | <input type="checkbox"/> Decoframe | <input type="checkbox"/> Fullwhite Curve | <input type="checkbox"/> MonoClip | <input type="checkbox"/> VarioClip |

MATERIAL SPECS: STRATO TKB

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------------|----------------------------|
| Trägermaterial: | Glasfaser-Vlies |
| Beschichtung: | beidseitig Vinylkunststoff |
| Farbe der Projektionsseite: | matt weiß |
| Farbe der Rückseite: | schwarz |
| Dicke: | ~ 0,62mm |
| Flächengewicht: | ~ 850g/m ² |
| Bahnenbreite Rohmaterial: | 400cm |
| Schweißbarkeit: | nein |
| Reißfestigkeit: | ausreichend |
| Reinigungsmöglichkeit: | ja |
| Brandschutzklasse: | B2 lt. DIN 4102 Teil1 |
| Bildwandtyp: | D (diffus) |
| Einsatzmöglichkeit: | Aufprojektion |
| Farbwiedergabe: | natürlich |
| Lichtdichtheit: | 97% |
| Leuchtdichtefaktor: | 0,99 |
| Empfohlener Betrachtungswinkel: | +/- 55° |
| Seamless optic: | ja |
| Hochauflösende Projektion: | 8K+ |

EIGENSCHAFTEN

- gleichmäßige Lichtverteilung über einen großen Betrachtungswinkel
- sehr präzise und natürliche Farbwiedergabe
- lichtdichte Rückseite (97%), verzugfreies Trägermaterial
- alterungsbeständig
- Randmaskierungen möglich
- abwischbar

VERWENDUNG

Roll-Up Projektionswände INLINE & MAGNUM

PERFORMANCE

| | |
|--------------------------------|------------------------|
| Base material: | fibreglass non-woven |
| Coating: | double sided PVC-vinyl |
| Projection side: | matte white |
| Rear side: | black |
| Thickness: | ~ 0,62mm |
| Surface density: | ~ 850g/m ² |
| Roll width: | 400cm |
| Weldability: | no |
| Tear strength: | sufficient |
| Washable: | yes |
| Fire resistance: | B2 acc. DIN 4102 Teil1 |
| Screen type: | D (diffuse) |
| Application: | front projection |
| Colour rendition: | natural |
| Light proof: | 97% |
| Gain: | 0,99 |
| Recommended viewing angle: | +/- 55° |
| Seamless optic: | yes |
| High resolution compatibility: | 8K+ |

CHARACTERISTICS:

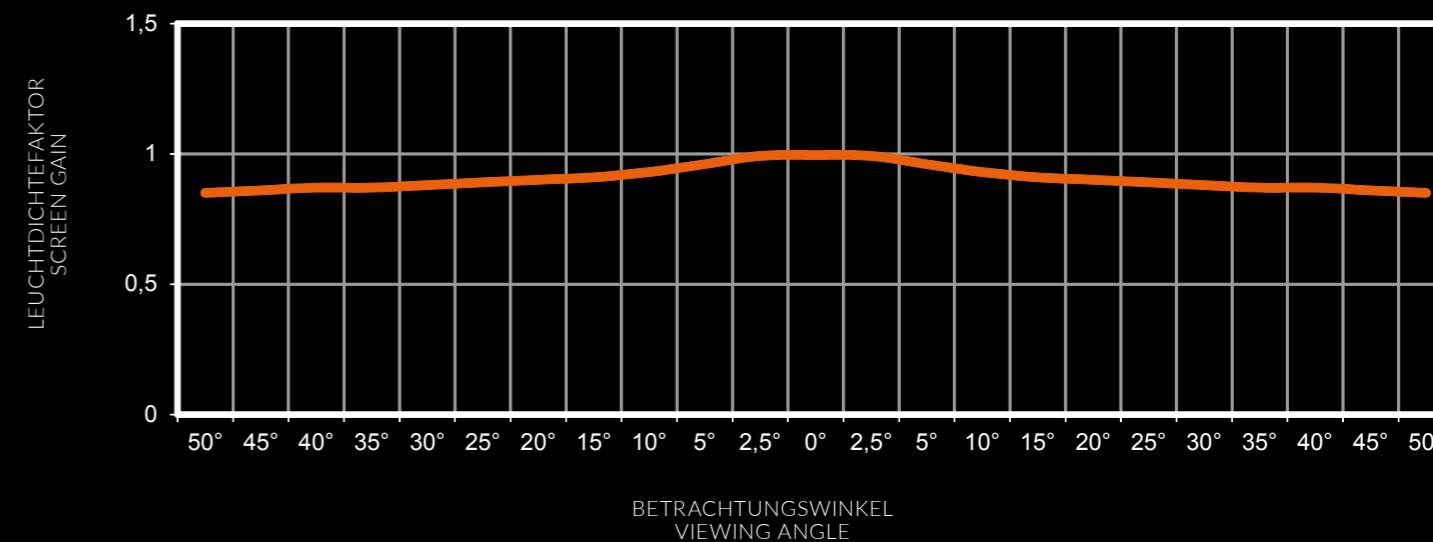
- wide viewing angle, projected light is diffused in all directions
- accurate and natural colour rendition
- lightproof back layer (97%), non-warping base material
- non-aging
- black masking available
- clean with water, optionally mild soap water

APPLICATION

Roll-Up Projection Screens INLINE & MAGNUM

LEUCHTDICHTEFAKTOR NACH DIN 19045 | GAIN ACCORDING TO DIN 19045

STRATO TK



STRATO FABRIC CF

- | | | | | |
|--|------------------------------------|--|-----------------------------------|------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Inline | <input type="checkbox"/> Fullwhite | <input type="checkbox"/> Curve | <input type="checkbox"/> Monoblox | <input type="checkbox"/> Vario |
| <input checked="" type="checkbox"/> Magnum | <input type="checkbox"/> Decoframe | <input type="checkbox"/> Fullwhite Curve | <input type="checkbox"/> MonoClip | <input type="checkbox"/> VarioClip |

MATERIAL SPECS: STRATO FABRIC CF

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------------|----------------------------|
| Trägermaterial: | Glasfasergewebe |
| Beschichtung: | beidseitig Vinylkunststoff |
| Farbe der Projektionsseite: | matt weiß |
| Farbe der Rückseite: | schwarz |
| Dicke: | ~ 0,75mm |
| Flächengewicht: | ~ 800g/m ² |
| Bahnenbreite Rohmaterial: | 500cm |
| Schweißbarkeit: | nein |
| Reißfestigkeit: | gut |
| Reinigungsmöglichkeit: | ja |
| Brandschutzklasse: | B1 lt. DIN 4102 Teil1 |
| Bildwandtyp: | D (diffus) |
| Einsatzmöglichkeit: | Aufprojektion |
| Farbwiedergabe: | gut |
| Lichtdichtheit: | 97% |
| Leuchtdichtefaktor: | 1,12 |
| Empfohlener Betrachtungswinkel: | +/- 50° |
| Seamless optic: | nein |
| Hochauflösende Projektion: | 4K |

EIGENSCHAFTEN

- gleichmäßige Lichtverteilung über einen großen Betrachtungswinkel
- sehr präzise und natürliche Farbwiedergabe
- reißfestes Trägergewebe
- schwer entflammbar und alterungsbeständig
- mit milder Seifenlauge reinigbar
- Randmaskierungen möglich

VERWENDUNG

Roll-Up Projektionswände INLINE & MAGNUM

PERFORMANCE

| | |
|--------------------------------|------------------------|
| Base material: | fibreglass fabric |
| Coating: | double sided PVC-vinyl |
| Projection side: | matte white |
| Rear side: | black |
| Thickness: | ~ 0,75mm |
| Surface density: | ~ 800g/m ² |
| Roll width: | 500cm |
| Weldability: | no |
| Tear strength: | good |
| Washable: | yes |
| Fire resistance: | B1 acc. DIN 4102 Teil1 |
| Screen type: | D (diffuse) |
| Application: | front projection |
| Colour rendition: | good |
| Light proof: | 97% |
| Gain: | 1,12 |
| Recommended viewing angle: | +/- 50° |
| Seamless optic: | no |
| High resolution compatibility: | 4K |

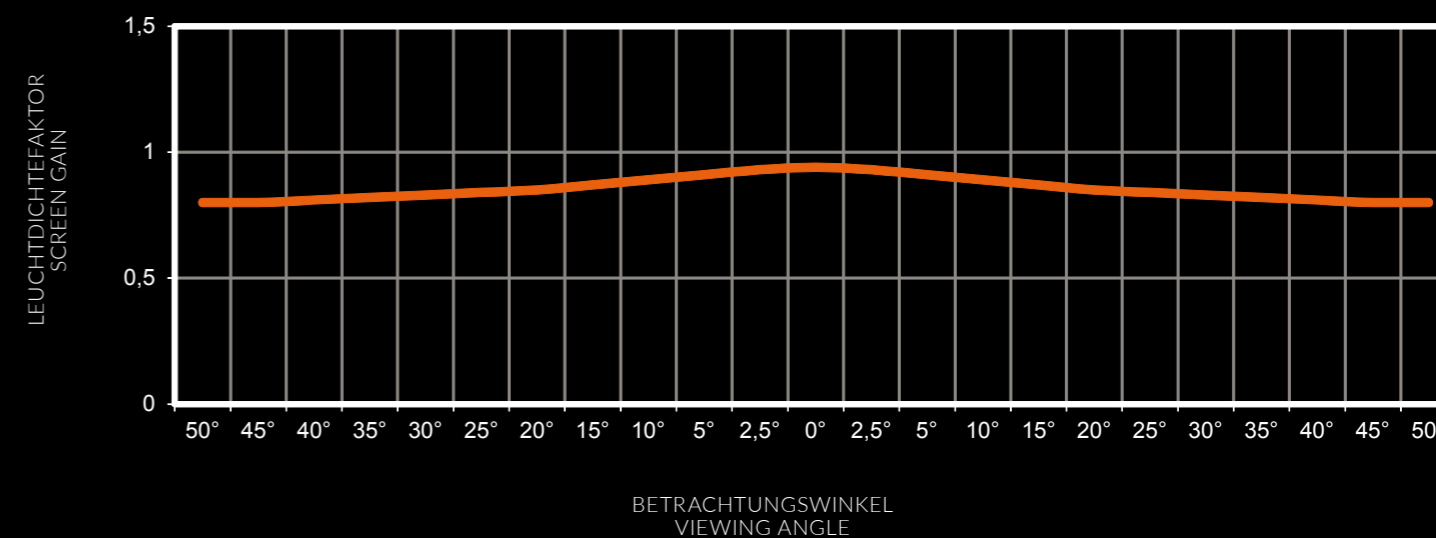
CHARACTERISTICS:

- wide viewing angle, projected light is diffused in all directions
- accurate and natural colour rendition
- tearproof base material
- flame retardant and non-aging
- clean with water, optionally mild soap water
- black masking available

APPLICATION

Roll-Up Projection Screens INLINE & MAGNUM

LEUCHTDICHTEFAKTOR NACH DIN 19045 | GAIN ACCORDING TO DIN 19045
STRATO FABRIC CF



STRATO CFTK

- | | | | | |
|--|------------------------------------|--|-----------------------------------|------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Inline | <input type="checkbox"/> Fullwhite | <input type="checkbox"/> Curve | <input type="checkbox"/> Monoblox | <input type="checkbox"/> Vario |
| <input checked="" type="checkbox"/> Magnum | <input type="checkbox"/> Decoframe | <input type="checkbox"/> Fullwhite Curve | <input type="checkbox"/> MonoClip | <input type="checkbox"/> VarioClip |

MATERIAL SPECS: STRATO CFTK

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------------|----------------------------|
| Trägermaterial: | Glasfaser-Vlies |
| Beschichtung: | beidseitig Vinylkunststoff |
| Farbe der Projektionsseite: | matt weiß |
| Farbe der Rückseite: | schwarz |
| Dicke: | ~ 0,95mm |
| Flächengewicht: | ~ 1410g/m² |
| Bahnenbreite Rohmaterial: | 400cm |
| Schweißbarkeit: | ja |
| Reißfestigkeit: | gut |
| Reinigungsmöglichkeit: | ja |
| Brandschutzklasse: | B2 lt. DIN 4102 Teil1 |
| Bildwandtyp: | D (diffus) |
| Einsatzmöglichkeit: | Aufprojektion |
| Farbwiedergabe: | natürlich |
| Lichtdichtheit: | 98% |
| Leuchtdichtefaktor: | 0,99 |
| Empfohlener Betrachtungswinkel: | +/- 55° |
| Seamless optic: | ja |
| Hochauflösende Projektion: | 8K+ |

EIGENSCHAFTEN

- gleichmäßige Lichtverteilung über einen großen Betrachtungswinkel
- durch perfekt diffuse Lichtverteilung wird ein sehr großer Betrachtungswinkel erreicht
- lichtdichte Rückseite (98%), verzugfreies Trägermaterial
- alterungsbeständig
- abwischbar
- Randmaskierungen möglich

VERWENDUNG

Roll-Up Projektionswände MAGNUM

PERFORMANCE

| | |
|--------------------------------|------------------------|
| Base material: | fibreglass non-woven |
| Coating: | double sided PVC-vinyl |
| Projection side: | matte white |
| Rear side: | black |
| Thickness: | ~ 0,95mm |
| Surface density: | ~ 1410g/m² |
| Roll width: | 400cm |
| Weldability: | yes |
| Tear strength: | good |
| Washable: | yes |
| Fire resistance: | B2 acc. DIN 4102 Teil1 |
| Screen type: | D (diffuse) |
| Application: | front projection |
| Colour rendition: | natural |
| Light proof: | 98% |
| Gain: | 0,99 |
| Recommended viewing angle: | +/- 55° |
| Seamless optic: | yes |
| High resolution compatibility: | 8K+ |

CHARACTERISTICS:

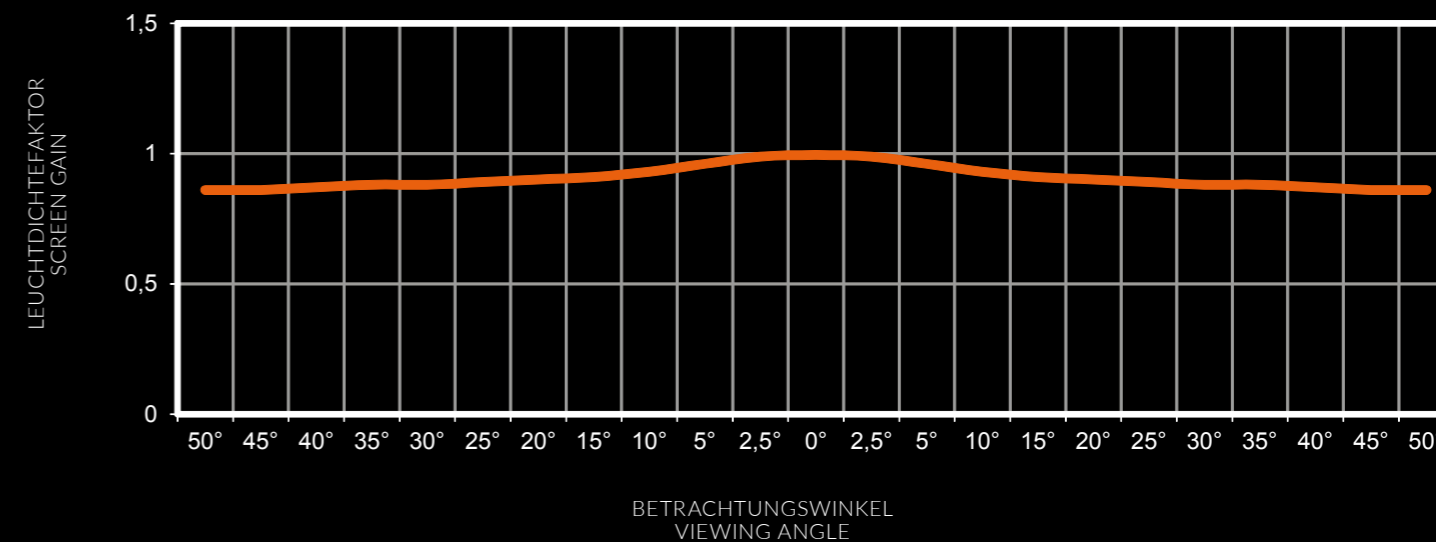
- wide viewing angle, projected light is diffused in all directions
- accurate and natural colour rendition
- lightproof back layer (98%), non-warping base material
- non-aging
- clean with wet cotton cloth
- black masking available

APPLICATION

Roll-Up Projection Screens MAGNUM

LEUCHTDICHTEFAKTOR NACH DIN 19045 | GAIN ACCORDING TO DIN 19045

STRATO CFTK



STRATO XTK

- | | | | | |
|--|------------------------------------|--|-----------------------------------|------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Inline | <input type="checkbox"/> Fullwhite | <input type="checkbox"/> Curve | <input type="checkbox"/> Monoblox | <input type="checkbox"/> Vario |
| <input checked="" type="checkbox"/> Magnum | <input type="checkbox"/> Decoframe | <input type="checkbox"/> Fullwhite Curve | <input type="checkbox"/> MonoClip | <input type="checkbox"/> VarioClip |

MATERIAL SPECS: STRATO XTK

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------------|----------------------------|
| Trägermaterial: | Glasfaser-Vlies |
| Beschichtung: | beidseitig Vinylkunststoff |
| Farbe der Projektionsseite: | matt weiß |
| Farbe der Rückseite: | schwarz |
| Dicke: | ~ 0,76mm |
| Flächengewicht: | ~ 1105g/m² |
| Bahnenbreite Rohmaterial: | 400cm |
| Schweißbarkeit: | ja |
| Reißfestigkeit: | ausreichend |
| Reinigungsmöglichkeit: | ja |
| Brandschutzklasse: | B2 lt. DIN 4102 Teil1 |
| Bildwandtyp: | D (diffus) |
| Einsatzmöglichkeit: | Aufprojektion |
| Farbwiedergabe: | natürlich |
| Lichtdichtheit: | 100% |
| Leuchtdichtefaktor: | 0,98 |
| Empfohlener Betrachtungswinkel: | +/- 55° |
| Seamless optic: | ja |
| Hochauflösende Projektion: | 8K+ |

EIGENSCHAFTEN

- gleichmäßige Lichtverteilung über einen großen Betrachtungswinkel
- durch perfekt diffuse Lichtverteilung wird ein sehr großer Betrachtungswinkel erreicht
- lichtdichte Rückseite (100%), verzugfreies Trägermaterial
- alterungsbeständig
- abwischbar
- Randmaskierungen möglich

VERWENDUNG

Roll-Up Projektionswände MAGNUM

PERFORMANCE

| | |
|--------------------------------|------------------------|
| Base material: | fibreglass non-woven |
| Coating: | double sided PVC-vinyl |
| Projection side: | matte white |
| Rear side: | black |
| Thickness: | ~ 0,76mm |
| Surface density: | ~ 1105g/m² |
| Roll width: | 400cm |
| Weldability: | yes |
| Tear strength: | sufficient |
| Washable: | yes |
| Fire resistance: | B2 acc. DIN 4102 Teil1 |
| Screen type: | D (diffuse) |
| Application: | front projection |
| Colour rendition: | natural |
| Light proof: | 100% |
| Gain: | 0,98 |
| Recommended viewing angle: | +/- 55° |
| Seamless optic: | yes |
| High resolution compatibility: | 8K+ |

CHARACTERISTICS:

- wide viewing angle, projected light is diffused in all directions
- accurate and natural colour rendition
- lightproof back layer (100%), non-warping base material
- non-aging
- clean with wet cotton cloth
- black masking available

APPLICATION

Roll-Up Projection Screens MAGNUM

LEUCHTDICHTEFAKTOR NACH DIN 19045 | GAIN ACCORDING TO DIN 19045
STRATO XTK

