

KADECO®



ROLLO

DESIGN UND EIGENSCHAFTEN
AB 05/25



VOM LEBEN INSPIRIERT

Eine Kollektion, geschaffen für Räume mit Charakter. Für effektives Arbeiten und lebendiges Wohnen. Denn KADECO Rollos sind vor allem eines: stilvolle Begleiter im Alltag.

Als Herzstück der Kollektion stehen insbesondere die Dessins des KADECO Ateliers für modernen Zeitgeist, Exklusivität und eine unverkennbare Design-Handschrift. Ergänzt um dezente Klassiker, textile Screens und funktionale Qualitäten.



DETAIL- VERLIEBT

Geleitet vom Gefühl für Materialität und Farbharmenie, vereinen die Editionen aus dem KADECO Atelier höchsten Anspruch an Ästhetik und den Blick für feine Details. Gewebte Strukturen, Jacquards, Bouclé-Optiken und Glanzgarne transportieren textile Anmutungen in den Raum.





FACETTEN- REICH

Farborientierte Trendthemen wie Evergreen, Colour Fusion oder Mellow Gold versprechen eine Reise in besondere Designwelten - von zeitlos eleganten Weiß- und Beigetönen bis hin zu angesagten Farben wie goldigem Ocker, frischem Grün oder erdigem Rot.



NACHHALTIGKEIT

Nachhaltigkeit zieht sich wie ein grüner Faden durch die KADECO Kollektionen. Hinter dem Motto #weloveourplanet steht der Antrieb, einen respektvollen Umgang mit unserer Natur zu pflegen. Dabei wollen wir neue Wege gehen, um die Belastung der Umwelt zu reduzieren und sorgsam mit unseren Ressourcen umzugehen.

Daher verfügt auch die Rollo Kollektion über eine Vielzahl an Stoffen, die in nachhaltigen Produktionen beispielsweise aus recyceltem PET hergestellt werden. Dieses PET stammt aus gebrauchten Kunststoffverpackungen wie Flaschen oder Plastiktüten und wird in einem speziellen Verfahren zu Garnen und schließlich zu neuen Geweben weiterverarbeitet.

we
love
our
planet

EIGENSCHAFTEN, DIE ÜBERZEUGEN

Die Anforderungen an Rollo Stoffe sind so unterschiedlich wie die Raumsituationen, in denen sie zum Einsatz kommen. Ob effektiver Blendschutz am Arbeitsplatz, Abdunklung im Schlafzimmer oder antibakteriell wirksame Oberflächen: Zahlreiche funktionale Ausrüstungen und objektgeeignete Qualitäten erfüllen nahezu alle Ansprüche.

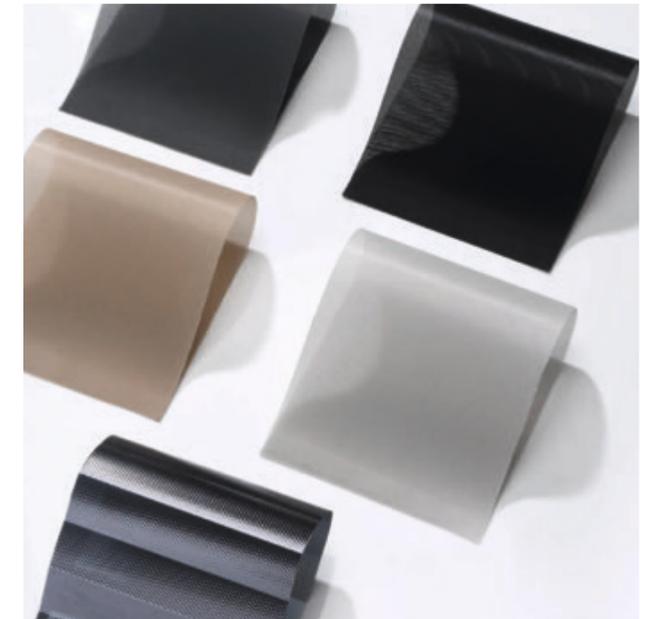


SCREENS begeistern mit ihrer textilen Oberfläche und ermöglichen eine gute Sicht nach draußen bei gleichzeitig effektivem Blendschutz.

SOLTIS MASTER Gewebe verfügen über eine antibakterielle sowie antivirale Ausrüstung. Sie sind besonders für hygienisch sensitive und hoch frequentierte Bereiche attraktiv.



MICROTEX Rollos wirken unerwünschten Blendungen am Arbeitsplatz sowie der Aufheizung von Räumen entgegen. Sie sind als PET- oder PES-Gewebe in verschiedenen Ausführungen und Transparenzgraden erhältlich.



ALUBEDAMPFTE GEWEBE reflektieren die Sonnenstrahlen am Fenster und sorgen auf diese Weise für einen verbesserten Wärmeschutz.



VERDUNKLUNGSROLLOS verfügen über eine speziell beschichtete Rückseite, die eine effektive Abdunklung des Raumes ermöglicht.



SCHWER ENTFLAMMBARE Stoffe wie Trevira CS garantieren größte Sicherheit auch im Objekt durch ihre zertifizierte Brandschutz-Wirkung (M1 / B1 nach DIN 4102-1).

KADECO KOLLEKTIONEN ONLINE ERLEBEN

DER DIGITALE STOFFKATALOG

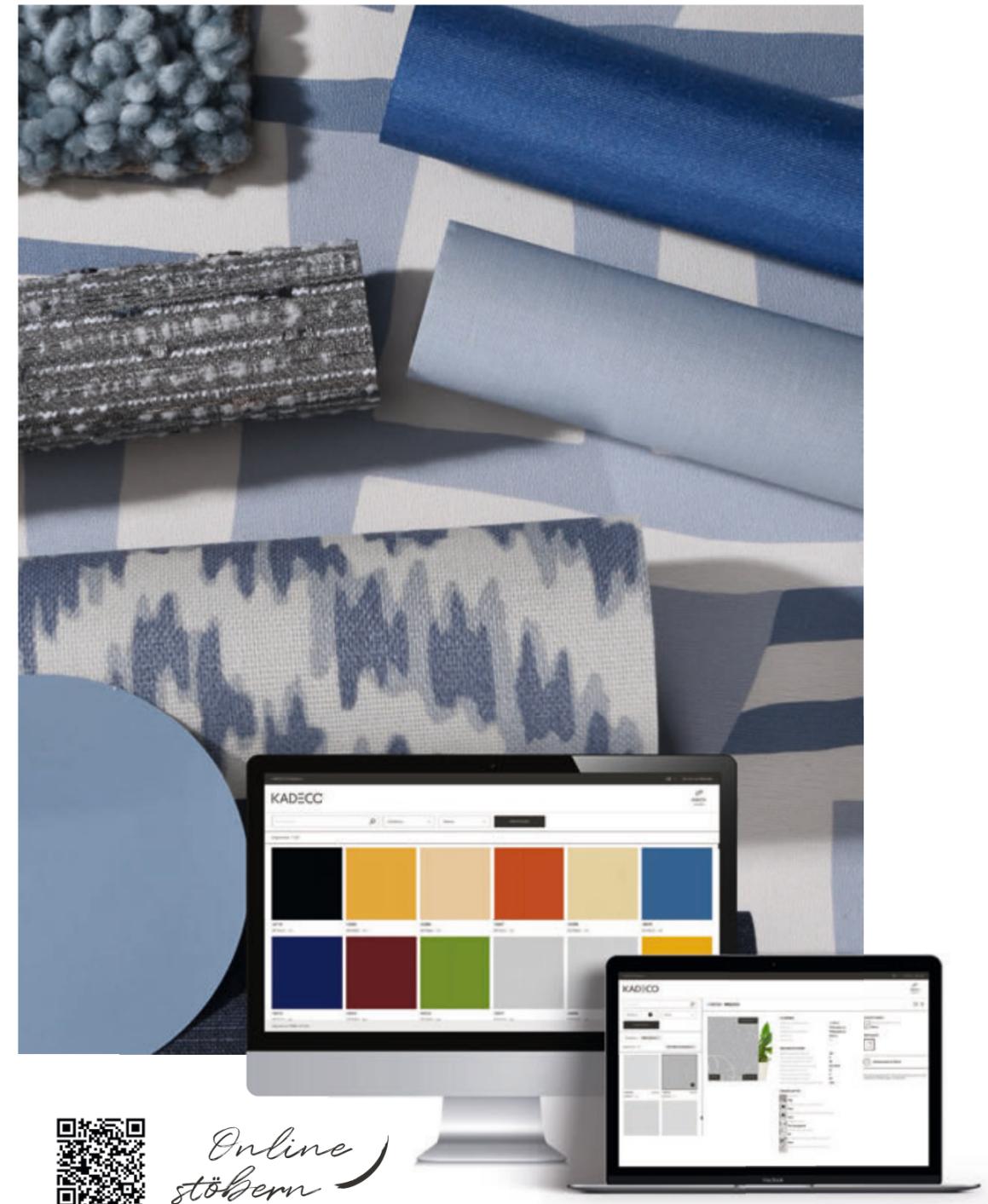
Wir lieben Stoffe und Dessins - denn sie sind das optische Herzstück der KADECO Sonnenschutzprodukte. Mit der KADECO Kollektion digital ist die Auswahl online möglich.

Über verschiedene Filterfunktionen können Stoffe beispielsweise anhand von Dessins und Farben sowie Eigenschaften gefiltert werden. Alle wichtigen Details des gewählten Stoffes werden übersichtlich dargestellt: Die detaillierten Vorschaubilder zeigen die Vorder- und Rückseite sowie die Detailansicht des gewählten Stoffes auf einen Blick. Weiterhin besteht die Möglichkeit, das Stoffdatenblatt herunterzuladen und sich hier die kompletten Produkteigenschaften übersichtlich zusammengefasst anzuschauen.



Digitaler Stoffkatalog

Über den QR-Code auf den Musterseiten werden Sie direkt zur KADECO Kollektion digital geführt und können die Stoffeigenschaften der Stoffe online einsehen.





BILDSCHIRMARBEITSPLATZEIGNUNG

Arbeiten bei optimalen Lichtverhältnissen

Tageslicht macht zufrieden, munter und produktiv. Dieser positive Einfluss soll auch am Arbeitsplatz optimal Wirkung zeigen und das natürlich ohne unangenehme Nebeneffekte wie Blendungen, Wärmestrahlung oder Reflexionen auf dem Computerbildschirm. Tatsächlich beeinflusst die Ausgestaltung von modernen Arbeitsplätzen so entscheidend das Wohlbefinden und die Gesundheit von Arbeitnehmern, dass Informationen, Richtlinien und gesetzliche Verordnungen dazu vorliegen, die es zu berücksichtigen gilt.

Von 1996 bis 2016 war die Bildschirmarbeitsverordnung (BildscharbV) das maßgebliche Regelwerk in den Ländern der EU. Mit Novellierung der Arbeitsstättenverordnung (ArbStättV) vom 03.12.2016 ist die BildscharbV in die ArbStättV in Deutschland übergegangen, welche gesetzlich bindend ist. Die ArbStättV umfasst die ganzheitliche Gestaltung von Arbeitsplätzen und -bedingungen unter Berücksichtigung der Sicherheit und Gesundheit von Arbeitnehmern.

Wie sehen gute Bedingungen an Bildschirmarbeitsplätzen aus?

- Jedes Fenster muss mit einer geeigneten, individuell verstellbaren Sicht- und Blendschutzvorrichtung ausgestattet sein
- Störende Reflexionen und Blendungen auf Bildschirmen müssen so weit wie möglich vermieden werden
- Die Sichtverbindung nach außen kann durch die Verstellbarkeit der Anlagen zumindest für die meiste Zeit gewährleistet werden
- Auf die unterschiedlichen Tageslichtverhältnisse kann flexibel reagiert werden
- Der Arbeitsplatz muss ausreichend beleuchtet sein
- Bildschirme sollten etwa im 90°-Winkel zum Fenster ausgerichtet sein, um Spiegelungen generell zu reduzieren (Fallbeispiele DGUV beachten)

Praktische Hinweise zur Umsetzung der EU-Richtlinie finden Sie unter:

Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung
DGUV-Information 215-444
(Sonnenschutz im Büro).

Weitere Informationen hierzu können Sie der Broschüre „Infos zur Klassifizierung von textilen Behängen beim innenliegenden Sicht- und Sonnenschutz nach DIN EN 14501.“ des ViS (Verband innenliegender Sicht- und Sonnenschutz e. V.) entnehmen.

Gesetzliche Vorgaben einfach und attraktiv umsetzen mit KADECO

Damit Arbeitnehmer vom Tageslicht profitieren, aber nicht gestört werden, benötigen Fenster am Arbeitsplatz einen wirksamen und flexiblen Blendschutz. Da Sie mit innenliegenden Sicht- und Sonnenschutzprodukten von KADECO auf die einfallende Lichtmenge individuell reagieren können, eignen sich diese als innenliegender Blendschutz am Arbeitsplatz. Um das optimale Gewebe für Ihren Arbeitsplatz-Blendschutz zu finden, können Sie sich an den ausgewiesenen Blendschutzklassen orientieren. Nähere Informationen dazu finden Sie in der Blendschutzklassen-Übersicht auf Seite 15.

Aktuelle Gesetzliche Verordnungen, Normen & Richtlinien:

- Arbeitsstättenverordnung, ArbStättV, Anhang 6 (Maßnahmen zur Gestaltung von Bildschirmarbeitsplätzen)
- Technische Regeln für Arbeitsstätten, ASR 3.4 (Beleuchtung)
- Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung, DGUV-Information 215-444
- Beleuchtung von Arbeitsstätten & Innenräumen, DIN EN 12464-1
- Erg. Anforderungen für Bürotätigkeiten mit Bildschirmgeräten DIN EN ISO 9241-6

Anmerkung

Diese Information erhebt nicht den Anspruch auf Vollständigkeit und schließt andere ebenso sichere technische Lösungen nicht aus. In gewissen ungünstigen Situationen kann ein zusätzlicher außenliegender Blendschutz erforderlich sein.

SYMBOLE UND AUSRÜSTUNG

Entscheidend für das Raumklima und die optische Wirkung eines Rollos ist die Beschaffenheit seines Stoffes. Anhand der licht- und solartechnischen Werte in Prozent kann ein Stoff technisch eingeschätzt und sein Verhalten bei einfallendem Sonnenlicht bewertet werden.



Material

CV/VI = Viskose

PES = Polyester

PVC = Polyvinyl

PET = Polyethylen-Terephthalat-Laminat

LI = Leinen

rPES = recyceltes Polyester



= Trevira CS

VISUELLE EIGENSCHAFTEN

Hier wird die Wirkung des Rollos auf den für das menschliche Auge sichtbaren Teil (380–780 nm) des auftreffenden Sonnenlichts beschrieben.

Die untenstehenden Werte Reflexion, Transmission und Absorption ergeben in der Summe immer 100%.



Reflexionsgrad (visuell)

Der Licht-Reflexionsgrad gemäß DIN EN 14501 gibt an, welcher Anteil des sichtbaren Sonnenlichtes vom Stoff reflektiert wird.



Transmissionsgrad (visuell)

Der Licht-Transmissionsgrad gemäß DIN EN 14501 gibt an, welcher Anteil des sichtbaren Sonnenlichtes den Stoff durchdringen kann.



Absorptionsgrad (visuell)

Der Licht-Absorptionsgrad gemäß DIN EN 14501 gibt an, welcher Anteil des sichtbaren Sonnenlichtes vom Stoff aufgenommen wird.

SOLARE EIGENSCHAFTEN

Um die energetischen Eigenschaften des Rollos bewerten zu können, muss neben dem sichtbaren Anteil auch der unsichtbare Anteil der Sonnenstrahlung betrachtet werden.

Die unten stehenden Werte für Reflexion, Transmission und Absorption beziehen sich somit auf das vollständige Strahlungsspektrum der Sonne.



Reflexionsgrad (solar)

Der Solar-Reflexionsgrad gemäß DIN EN 14501 gibt an, welcher Anteil des auftreffenden Sonnenlichtes (gesamtes Spektrum) vom Stoff reflektiert wird.



Transmissionsgrad (solar)

Der Solar-Transmissionsgrad gemäß DIN EN 14501 gibt an, welcher Anteil des auftreffenden Sonnenlichtes (gesamtes Spektrum) den Stoff durchdringen kann.



Absorptionsgrad (solar)

Der Solar-Absorptionsgrad gemäß DIN EN 14501 gibt an, welcher Anteil des auftreffenden Sonnenlichtes (gesamtes Spektrum) vom Stoff aufgenommen wird.



KLASSIFIZIERUNG VON ROLLOS NACH DIN EN 14501

Innenliegender Sicht- und Sonnenschutz ist nicht nur ästhetisch eine Bereicherung – er trägt auch dazu bei, den visuellen und thermischen Komfort eines Raumes zu erhöhen. Blendschutz, Durchsicht, Sichtschutz, sommerlicher Wärmeschutz und Verdunkelungsleistung sind die wichtigsten Funktionen textiler Behänge. In welchem Maße einzelne Produkte

diese Funktionen erfüllen, ist jedoch sehr unterschiedlich. Um für Sie als Nutzer Klarheit zu schaffen, hat der ViS (Verband innenliegender Sicht- und Sonnenschutz e.V.) Symbole entwickelt, die sich an der europäischen Norm DIN EN 14501 in der neuesten Fassung orientieren und im Folgenden erklärt werden.

DURCHSICHT

Wie gut kann man bei geschlossenem Behang nach draußen sehen? Das besagen die Symbole für die Funktion „Durchsicht“.



Durchsicht 0

Man kann überhaupt nicht nach draußen sehen.



Durchsicht 1

Die Durchsicht ist stark eingeschränkt, Umrisse sind schemenhaft wahrnehmbar.



Durchsicht 2

Die Durchsicht ist eingeschränkt, aber Umrisse sind gut zu erkennen.



Durchsicht 3

Man kann mit geringen Einschränkungen nach draußen schauen, noch in 10 Meter Entfernung sind Menschen zu erkennen.



Durchsicht 4

Man kann fast ungehindert nach draußen schauen.



Weitere Informationen hierzu können Sie auf vis-online.org des ViS (Verband innenliegender Sicht- und Sonnenschutz e.V.) finden.

SICHTSCHUTZ

Wie gut können Personen oder Gegenstände in einer Wohnung bei normalen nächtlichen Lichtverhältnissen von draußen gesehen und erkannt werden? Darüber geben die Symbole für die Funktion „Sichtschutz“ Auskunft.



Sichtschutz 0

Man kann ungehindert in die Wohnung sehen. Personen sind klar erkennbar.



Sichtschutz 1

Man kann mit geringen Einschränkungen in die Wohnung sehen. Personen sind immer noch erkennbar.



Sichtschutz 2

Ein gewisser Sichtschutz ist gegeben. Schatten können immer erkannt werden, bei ungünstigen Lichtverhältnissen sogar die Personen selbst.



Sichtschutz 3

Der Sichtschutz ist fast komplett gegeben. Schatten von Personen können nur dann erkannt werden, wenn diese in geringem Abstand (ca. einem Meter) zum Behang stehen.



Sichtschutz 4

Man kann überhaupt nicht von draußen nach drinnen sehen und somit auch keine Person erkennen.

BLENDSCHUTZ

Wie stark reduziert ein Behang die Gefahr von Blendung, indem er die Sonneneinstrahlung reduziert und den direkten Blick in die Sonne verhindert? Darüber informiert das Symbol zur Funktion „Blendschutz“. Wichtig zu wissen: Tageslicht ist essenziell für das menschliche Wohlbefinden. Es hat einen positiven Einfluss auf die Gesundheit und auch auf die Konzentrations- und Leistungsfähigkeit eines Menschen. Bei zu starkem Blendschutz wird wenig bis kein Tageslicht durchgelassen. Der Behang sollte also sicherstellen, dass Menschen zwar nicht geblendet werden, aber doch noch so viel Tageslicht hereingelassen wird, dass das Wohlbefinden sichergestellt ist. Bei gleicher Klassifizierung streut übrigens ein heller Stoff mehr Licht in den Raum als ein dunkler.

Es ist eine subjektive Entscheidung, was als angenehmer empfunden wird: eine als hell wahrgenommene Fläche, die zugleich weniger Durchsicht nach außen bietet, oder eine dunklere Fläche mit einzelnen blendenden Lichtpunkten, die zugleich mehr Durchsicht nach außen eröffnet. Ein Blendschutz ist bei allen Fassaden sinnvoll, die nach Osten, Süden oder Westen ausgerichtet sind: Hier tritt zu bestimmten Tages- und Jahreszeiten immer eine direkte Sonneneinstrahlung auf, die Blendungen verursachen kann. Fassaden mit Nordost-, Nord- und Nordwestausrichtungen können ohne Blendschutz auskommen – hier sind gegebenenfalls Reflexionen von gegenüberliegenden Häusern zu beachten, die ebenfalls blenden können.



Blendschutz 0

Produkte dieser Klasse bieten **keinerlei Blendschutz**.



Blendschutz 1

Ein Blendschutz ist nur eingeschränkt gegeben. Somit ist diese Klasse nur für wenige Anwendungen geeignet, z. B. an Nordfassaden, wenn keine Blendung durch eine gegenüberliegende Fassade möglich ist. Für Bildschirmarbeitsplätze, insbesondere **an Ost-, Süd-, Westfassaden, ist diese Klasse nicht geeignet**.



Blendschutz 2

Der Blendschutz ist fast immer gewährleistet. Für die meisten Bildschirmarbeiten ist diese Klasse eine sinnvolle Wahl. Nur für einige wenige Anwendungen ist diese Klasse nicht ausreichend, wenn etwa der Bildschirm frontal zum Fenster ausgerichtet steht. Die Abdunkelung ist gering, so dass künstliches Licht tagsüber meist nicht zum Einsatz kommen muss. **Geeignet für Ost-, Süd- und Westfassaden.**



Blendschutz 3

Der Blendschutz ist in den meisten Fällen gewährleistet. Nur in extremen Fällen, wenn etwa der Bildschirm frontal zum Fenster ausgerichtet steht und kleinste Details erkannt werden müssen, ist er nicht ausreichend. Der Raum wird abgedunkelt, so dass künstliches Licht zum Einsatz kommen muss. **Geeignet für Ost-, Süd- und Westfassaden.**



Blendschutz 4

Ein Blenden wird zu 100 Prozent verhindert. Der Raum wird sehr stark abgedunkelt, so dass künstliches Licht zum Einsatz kommen muss. **Geeignet für Ost-, Süd- und Westfassaden.**



VERDUNKELUNG

Wie sehr reduziert ein Behang in vollständig geschlossener Stellung den Lichteinfall? Darüber gibt das Symbol „Verdunkelung“ Aufschluss. Im Folgenden geben wir ausschließlich die Klassifizierung des Behangmaterials an. Erst im Kombination mit der Klassifizierung des Rahmens (der technischen Hardware A-E) ergibt sich die Verdunkelungsklasse (zum Beispiel „B.3“) nach DIN EN 14501.



0 Verdunkelung 0

Der Lichteinfall wird nur minimal reduziert.



1 Verdunkelung 1

Der Behang reduziert den Lichteinfall in geringem Maße.



2 Verdunkelung 2

Der Behang reduziert den Lichteinfall spürbar. Für Schlafräume ist diese Klasse in Kombination mit Seitenführungsschienen geeignet.



3 Verdunkelung 3

Der Behang reduziert den Lichteinfall nahezu vollständig. Für normale Schlafräume ist diese Klasse in Kombination mit Seitenführungsschienen bestens geeignet.



4 Verdunkelung 4

Der Behang verhindert einen Lichteinfall. Die Systeme im Bereich Rollo eignen sich nicht für eine vollständige Verdunkelung von Räumen, da sie einen Lichteinfall rund um das Behangmaterial nicht vollständig verhindern können.

SOMMERLICHER WÄRMESCHUTZ

Wie stark verhindert ein Behang, dass sich ein Raum aufheizt? Das vermittelt das Symbol zur Funktion „sommerlicher Wärmeschutz“. Bei der Klassifizierung wird davon ausgegangen, dass eine Wärmeschutzverglasung vorhanden ist.



0 Wärmeschutz 0

Gegenüber einer Verglasung ohne Behang wird die Aufheizung minimal verringert.



1 Wärmeschutz 1

Die Aufheizung wird in geringem Maße verringert.



2 Wärmeschutz 2

Die Aufheizung wird schon sehr viel deutlicher reduziert.



3 Wärmeschutz 3

Die Aufheizung wird wesentlich und damit sehr gut reduziert.



4 Wärmeschutz 4

Die Aufheizung wird optimal und damit bestens reduziert.





STOFFEIGENSCHAFTEN



Schwerentflammbarkeit

Brandverhalten des Materials nach verschiedenen Normen geprüft und nach folgenden Klassen eingeteilt:

B1 = schwer entflammbar nach DIN 4102-1

M1 = nicht entflammbar nach NF P 92-503-507



Lichtechtheit

Die Lichtechtheit von KADECO Stoffen beschreibt die Beständigkeit der Textilien bei längerer Lichteinstrahlung. Je höher der Wert des Stoffes, desto widerstandsfähiger ist er gegenüber der Einwirkung von Licht.



PVC free

Diese Eigenschaft garantiert den Verzicht von Weichmachern in Textilien.



OEKO-TEX® Standard 100

Dieses Label ist eine Zertifizierung für Stoffe, die aus schadstoffgeprüften Materialien mit Hilfe umweltfreundlicher Prozesse hergestellt werden. Ferner werden sichere und sozial verantwortliche Arbeitsbedingungen garantiert. OEKO-TEX® Standard 100 steht für ein schadstoffarmes Gewebe und schließt gesundheitsbedenkliche Chemikalien aus.



Perlglanz-Beschichtung

Perlglanzbeschichtete Stoffe von KADECO vereinen gleich mehrere Vorzüge in sich: Die Beschichtung sorgt für eine besonders hohe Reflexion der Licht- und Wärmestrahlung. Wir empfehlen diese Stoffe besonders für große Glasflächen und Büros oder Wintergärten.



Alu bedampft

Alubedampfte Stoffe weisen gute Reflexionseigenschaften auf und bieten umfassenden Blend- und Wärmeschutz. Die alubedampften Stoffe reagieren jedoch empfindlich auf Insektenexkrememente und Glasreiniger, welche die Beschichtung punktuell angreifen können.



Geeignet für Flächenvorhänge

Alle Stoffe aus der Kollektion, die mit diesem Piktogramm ausgestattet sind, sind geeignet für Flächenvorhänge.



Schallabsorbierend

Zur Verbesserung der Raumakustik bieten wir schallabsorbierende Gewebe an, deren Wirkung messbar und in Schallabsorberklassen nach DIN EN ISO 11654 zertifiziert ist.



Fungizide Ausrüstung

Diese Ausrüstung wirkt fungizid. Schimmel hat aufgrund dieser Eigenschaft keine Chance in das Gewebe einzudringen.



Antimikrobiell

Besonders in hygienisch sensiblen Bereichen wie Arztpraxen, Patientenzimmern etc. stellen dauerhaft antimikrobiell ausgerüstete Rollo Stoffe eine wirkungsvolle Vorsorge dar. Sie verhindern das Vermehren unterschiedlicher Bakterienarten sowie Pilze (z. B. in Feuchträumen) und reduzieren dadurch erheblich das Infektionsrisiko.



Antiviral

Speziell entwickeltes Material, um die Ausbreitung von Viren zu hemmen.

ANLAGENBREITE



Maximale Anlagenbreite

Das Maß X entspricht der maximal möglichen Anlagenbreite, so wie der Stoff auf den Musterkarten dargestellt ist.



Maximale Anlagenbreite mit Quernaht

Kann man den Stoff auch drehen, entspricht das Maß X der maximal möglichen Anlagenbreite. Dabei erhält das Rollo ab einer Höhe Y eine sichtbare Quernaht, gemessen von unten.

PFLEGEHINWEISE

KADECO Rollos sind aufgrund der beidseitigen Beschichtung staub- und schmutzunempfindlich. Sollten Sie jedoch eine Reinigung wünschen, so beachten Sie bitte unsere spezifischen Hinweise gemäß der Reinigungssymbole.



Abbürsten

Verschmutzungen, wie z. B. Staub, lassen sich in der Regel mit einer weichen Kleiderbürste entfernen bzw. vorsichtig absaugen.



Feuchtes Tuch

Zur feuchten Reinigung legen Sie das Rollo auf eine glatte Unterlage. Wischen Sie das Rollo mit einem zuvor in Feinwaschmittellauge angefeuchteten weichen Tuch beidseitig vorsichtig ab.



Reinigungsbad

Rollen Sie die einzelnen Stoffbahnen locker auf. Greifen Sie seitlich in eine aufgerollte Bahn und schwenken Sie so den Stoff in einer mit max. 30 °C warmen Feinwaschmittellauge für höchstens 10-15 min. Nach dem Reinigungsbad den Stoff in klarem Wasser ausspülen, kurz abtropfen lassen und sofort in nassem Zustand wieder aufhängen. Die Stoffbahnen mit dem Abschlussprofil versehen, aufhängen, auf einem Tuch abtropfen und bei geöffnetem Fenster trocknen lassen.

ACHTUNG

Die Stoffe dürfen nicht gebügelt werden!

Mechanische Teile von Elektroanlagen dürfen nicht mit Wasser in Berührung kommen!

Zum Reinigen von Glas und Fensterrahmen keine scharfen, alkalischen Reinigungsmittel verwenden. Für Stoffbeschädigungen durch Kondenswasser, Reinigungsmittel oder Insekenschmutz kann keine Gewährleistung übernommen werden. Für eventuelle Folgeschäden durch fehlerhafte Behandlung unserer Produkte können wir keine Haftung übernehmen.

Die stoffabhängigen Pflegeempfehlungen entnehmen Sie bitte unserer Produktübersicht.

PRODUKTÜBERSICHT

Art.-Nr.	Name	Seite			g/m ²			Lichttechnische Werte			Solartechnische Werte												CLP, CLK	
00334	Living Colours	4 von 12	-	-	194	0,33	-	3-4	59	38	3	56	36	8	0	2	0	0	0	-	-	-	-	CLP, CLK
00335	Living Colours	4 von 12	-	-	194	0,33	-	3-4	49	29	22	52	34	14	0	2	0	0	0	-	-	-	-	CLP, CLK
00340	Living Colours	5 von 12	-	-	194	0,33	-	3-4	36	20	44	42	28	30	0	2	1	0	2	-	-	-	-	CLP, CLK
00344	Living Colours	6 von 12	-	-	194	0,33	-	3-4	11	5	84	36	25	39	0	3	4	0	1	-	-	-	-	CLP, CLK
00346	Living Colours	6 von 12	-	-	194	0,33	-	3-4	8	2	90	35	21	44	0	4	4	1	1	-	-	-	-	CLP, CLK
00348	Living Colours	4 von 12	-	-	194	0,33	-	3-4	58	40	2	57	36	7	0	2	0	0	2	-	-	-	-	CLP, CLK
00350	Living Colours	3 von 12	-	-	194	0,33	-	3-4	25	43	32	49	32	19	0	2	0	0	0	-	-	-	-	CLP, CLK
00353	Living Colours	5 von 12	-	-	194	0,33	-	3-4	11	14	75	31	30	39	0	4	4	2	0	-	-	-	-	CLP, CLK
00357	Living Colours	4 von 12	-	-	194	0,33	-	3-4	38	23	39	47	30	23	0	2	0	0	0	-	-	-	-	CLP, CLK
02048	Living Colours	3 von 12	-	-	194	0,33	-	3-4	17	3	80	27	38	35	2	2	3	0	0	-	-	-	-	CLP, CLK
02049	Living Colours	3 von 12	-	-	194	0,33	-	3-4	2	0	98	29	17	54	0	4	4	3	0	-	-	-	-	CLP, CLK
02051	Living Colours	4 von 12	-	-	194	0,33	-	3-4	43	25	32	49	31	20	0	2	0	0	2	-	-	-	-	CLP, CLK
02052	Living Colours	4 von 12	-	-	194	0,33	-	3-4	32	14	54	45	26	29	1	2	2	0	2	-	-	-	-	CLP, CLK
02056	Living Colours	5 von 12	-	-	194	0,33	-	3-4	10	2	88	32	21	47	2	2	4	2	0	-	-	-	-	CLP, CLK
03370	Living Colours	3 von 12	-	-	194	0,33	-	3-4	58	40	2	58	40	2	0	2	0	1	-	-	-	-	-	CLP, CLK
03371	Living Colours	3 von 12	-	-	194	0,33	-	3-4	16	4	80	22	39	39	0	4	4	1	0	-	-	-	-	CLP, CLK
03372	Living Colours	3 von 12	-	-	194	0,33	-	3-4	10	2	88	34	21	45	2	4	4	2	0	-	-	-	-	CLP, CLK
03373	Living Colours	3 von 12	-	-	194	0,33	-	3-4	14	2	84	28	28	44	0	4	4	3	0	-	-	-	-	CLP, CLK
03374	Living Colours	4 von 12	-	-	194	0,33	-	3-4	48	29	23	51	32	17	0	2	0	0	2	-	-	-	-	CLP, CLK
03376	Living Colours	5 von 12	-	-	194	0,33	-	3-4	39	20	41	31	49	20	0	2	1	0	2	-	-	-	-	CLP, CLK
03377	Living Colours	5 von 12	-	-	194	0,33	-	3-4	25	12	63	34	38	28	1	2	2	0	2	-	-	-	-	CLP, CLK
03378	Living Colours	5 von 12	-	-	194	0,33	-	3-4	10	3	87	32	21	47	2	2	4	2	0	-	-	-	-	CLP, CLK
03379	Living Colours	6 von 12	-	-	194	0,33	-	3-4	24	9	67	38	23	39	0	3	4	0	1	-	-	-	-	CLP, CLK
03380	Living Colours	6 von 12	-	-	194	0,33	-	3-4	9	4	87	36	22	42	0	3	4	1	1	-	-	-	-	CLP, CLK
03938	Neat	Laguna	-	-	150	0,35	-	6-7	38	2	60	43	7	50	0	4	4	2	1	-	-	-	-	CLP

Art.-Nr.	Name	Seite			g/m ²			Lichttechnische Werte			Solartechnische Werte												CLP, CLK	
03968	Sleek FR	Dark Pearl	-	-	210	0,36	B1/M1	6-7	14	2	84	17	5	78	0	4	4	3	0	-	-	-	-	CLP
03969	Sleek FR	Warm Monochrome	-	-	210	0,36	B1/M1	6-7	33	13	54	33	18	49	0	3	3	1	1	-	-	-	-	CLP
10220	Gleam	Timeless Classics Sand	-		200	0,30	-	6-7	76	15	9	72	19	9	1	3	2	3	1	-	-	-	-	CLP, CLK
10313	Living Colours BO	9 von 12	-	-	367	0,49	-	3-4	77	0	23	76	0	24	0	4	4	4	0	-	-	-	-	-
10314	Living Colours BO	10 von 12	-	-	367	0,49	-	3-4	62	0	38	68	0	32	0	4	4	4	0	-	-	-	-	-
10315	Living Colours BO	10 von 12	-	-	367	0,49	-	3-4	79	0	21	88	0	12	0	4	4	4	0	-	-	-	-	-
10317	Living Colours BO	9 von 12	-	-	367	0,49	-	3-4	31	0	69	60	0	40	0	4	4	4	0	-	-	-	-	-
10318	Living Colours BO	9 von 12	-	-	367	0,49	-	3-4	30	0	70	40	0	60	0	4	4	4	0	-	-	-	-	-
10319	Living Colours BO	10 von 12	-	-	367	0,49	-	3-4	67	0	33	70	0	30	0	4	4	4	0	-	-	-	-	-
10320	Living Colours BO	10 von 12	-	-	367	0,49	-	3-4	67	0	33	67	0	33	0	4	4	4	0	-	-	-	-	-
10320	Colour BO	Mellow Gold	-	-	367	0,49	-	3-4	67	0	33	67	0	33	0	4	4	4	0	-	-	-	-	-
10321	Living Colours BO	12 von 12	-	-	367	0,49	-	3-4	30	0	70	55	0	45	0	4	4	4	0	-	-	-	-	-
10322	Colour BO	Colour Fusion	-	-	367	0,49	-	3-4	24	0	75	50	0	50	0	4	4	4	0	-	-	-	-	-
10323	Living Colours BO	12 von 12	-	-	367	0,49	-	3-4	28	0	72	54	0	46	0	4	4	4	0	-	-	-	-	-
10326	Colour BO	Colour Fusion	-	-	367	0,49	-	3-4	29	0	71	55	0	45	0	4	4	4	0	-	-	-	-	-
10327	Living Colours BO	12 von 12	-	-	367	0,49	-	3-4	28	0	72	54	0	46	0	4	4	4	0	-	-	-	-	-
10328	Living Colours BO	12 von 12	-	-	367	0,49	-	3-4	43	0	57	57	0	43	0	4	4	4	0	-	-	-	-	-
10580	Cosmic Alu BO	Mellow Gold	-		310	0,50	-	>5	62	0	38	-	-	0	4	4	4	4	-	-	-	-	-	-
10581	Cosmic Alu BO	Indigo Illusion	-		310	0,50	-	>5	62	0	38	-	-	0	4	4	4	4	-	-	-	-	-	-
10582	Cosmic Alu BO	White Essence	-		310	0,50	-	>5	62	0	38	-	-	0	4	4	4	4	-	-	-	-	-	-
10583	Cosmic Alu BO	Dark Pearl	-		310	0,50	-	>5	62	0	38	-	-	0	4	4	4	4	-	-	-	-	-	-
12042	Living Colours BO	10 von 12	-	-	367	0,49	-	3-4	40	0	60	53	0	47	0	4	4	4	0	-	-	-	-	-
12044	Living Colours BO	11 von 12	-	-	367	0,49	-	3-4	54	0	46	61	0	39	0	4	4	4	0	-	-	-	-	-
12045	Living Colours BO	11 von 12	-	-	367	0,49	-	3-4	27	0	73	47	0	53	0	4	4	4	0	-	-	-	-	-
12046	Living Colours BO	9 von 12	-	-	367	0,49	-	3-4	25	0	75	39	0	61	0	4	4	4	0	-	-	-	-	-
12047	Living Colours BO	11 von 12	-	-	367	0,49	-	3-4	43	0	57	52	0	48	0	4	4	4	0	-	-	-	-	-
12110	Habitat	1 von 12	-	-	200	0,43	-	6	43	32	25	43	33	24	0	2	0	0	2	-	-	-	-	CLP, CLK

Rolladen Nüsing GmbH
Borkstrasse 1 48163 Münster
www.nuesing.de info@nuesing.de

