



# ARCADE FR

500 g/m<sup>2</sup> PES/PVC



**DICKSON**<sup>®</sup>  
solar fabrics

# ARCADE FR

**5 ANS\***  
YEARS  
GARANTIE - WARRANTY



UPF 50+



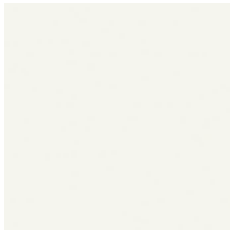
500 g/  
m<sup>2</sup>



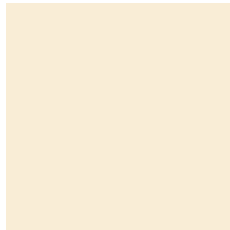
M2 / B1 / BS  
NFPA701  
C-S2-D0



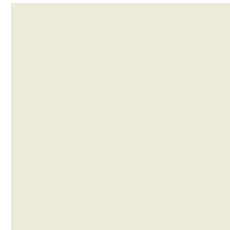
3m



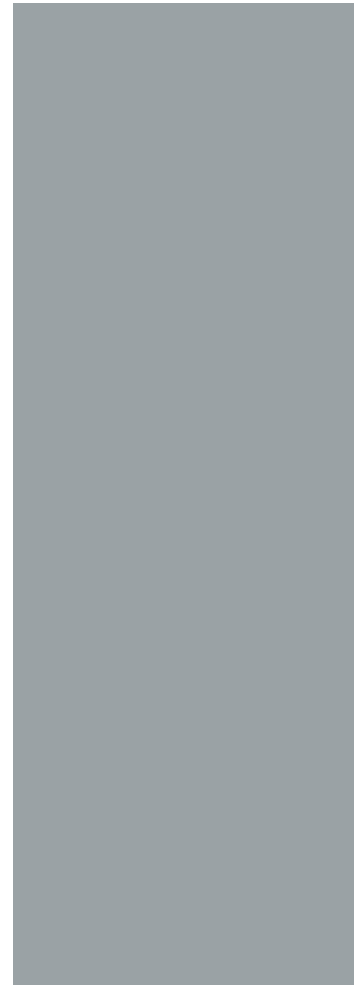
**ARC 0867** (RAL 9010)  
3.02 m x 30-60 ml  
1.50 m x 30-60 ml



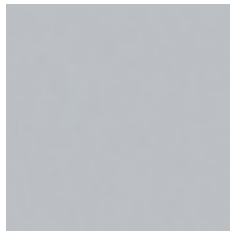
**ARC 7462**  
3.02 m x 30-60 ml  
1.50 m x 30-60 ml



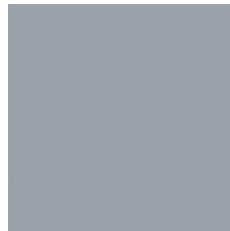
**ARC 7457**  
3.02 m x 30-60 ml  
1.50 m x 30-60 ml



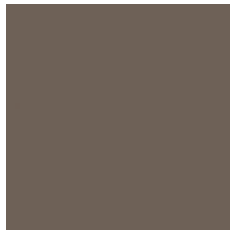
**ARC 7458** (RAL 1015)  
3.02 m x 30-60 ml  
1.50 m x 30-60 ml



**ARC 0654**  
3.02 m x 30-60 ml  
1.50 m x 30-60 ml



**ARC 7379** (RAL 7040)  
3.02 m x 30-60 ml  
1.50 m x 30-60 ml



**ARC 7534**  
3.02 m x 30-60 ml  
1.50 m x 30-60 ml



**ARC 7426**  
3.02 m x 30-60 ml  
1.50 m x 30-60 ml



**ARC 7419**  
3.02 m x 30-60 ml  
1.50 m x 30-60 ml



**ARC 0810** (RAL 9005)  
3.02 m x 30-60 ml  
1.50 m x 30-60 ml



**ARC 7450** (RAL 5015)  
3.02 m x 30-60 ml  
1.50 m x 30-60 ml



**ARC 0941**  
3.02 m x 30-60 ml  
1.50 m x 30-60 ml



**ARC 7309** (RAL 5013)  
3.02 m x 30-60 ml  
1.50 m x 30-60 ml



**ARC 0995** (RAL 6026)  
3.02 m x 30-60 ml  
1.50 m x 30-60 ml



**ARC 7533**  
3.02 m x 30-60 ml  
1.50 m x 30-60 ml



**ARC 7456** (RAL 1003)  
3.02 m x 30-60 ml  
1.50 m x 30-60 ml



**ARC 7507** (RAL 3002\*)  
3.02 m x 30-60 ml  
1.50 m x 30-60 ml

COLOR			Gtot EXT			
867	74	12	0,10		12	
7462	71	14	0,11		12	
7457	69	18	0,10		9	
7458	66	23	0,09		6	
654	45	54	0,05		0,2	
7379	32	68	0,06		0,1	
7534	14	86	0,08		0	
7426	8	92	0,09		0	
7419	7	93	0,09		0	
810	5	95	0,09		0	
7450	31	62	0,10		0,1	
941	26	64	0,12		0	
7309	10	89	0,09		0	
995	22	72	0,06		0	
7533	55	33	0,11		8,4	
7456	52	33	0,13		8,6	
7507	25	62	0,14		1	

**Solar Reflexion (%)**

Réflexion Solaire (%) / Wärme Reflektion (%)  
Reflexión Solar (%) / Riflessione Solare (%)

**Solar Absorption (%)**

Absorption Solaire (%) / Wärme Absorption (%)  
Absorción Solar (%) / Assorbimento Solare (%)

**Gtot EXT****Solar factor of the combination of fabric + reference glazing C**

Facteur solaire de l'ensemble toile + vitrage de référence C  
Gesamtenergiedurchlassgrad der Kombination Verglasung C + Sonnenschutz  
Factor solar de la combinación del tejido + vidrio de referencia C  
Fattore solare dell'insieme telo + vetro di riferimento C

**Opaque**

Opaque / Opak / Opaco / Opaco

**Thermal Comfort**

Confort Thermique / Wärme-Komfort  
Confort Térmico / Comfort Termico

**Visual Transmission (%)**

Transmission Visuelle (%) / Licht Transmission (%)  
Transmisión Visual (%) / Transmissione Visiva (%)

**Visual Protection**

Protection Visuelle / Visuelier Schutz  
Protección Visual / Protezione Visiva

**UPF 50+****UV Protection 100%**

Protection UV 100% / UV-Schutz 100%  
Protección UV 100% / Protezione U.V. 100%

**Arcade FR**

<b>Base cloth</b> Support / Trägergewebe Soporte / Supporto	550 dtex PES HT
<b>Width</b> Laize / Breite / Ancho / Altezza	1.50 - 3.02 m
<b>Coating</b> Enduction / Beschichtung Revestimiento / Spalmatura	PVC (Lowick)
<b>Finish</b> Finition / Ausstattung / Acabado / Finizione	Cleangard
<b>Total weight</b> Poids Total / Gesamtgewicht Peso total / Peso totale	500 g/m <sup>2</sup>
<b>Tensile strength</b> > NF EN ISO 1421 Résistance rupture / Reißfestigkeit / Resistencia a la rotura / Resistenza alla rottura	150/150 daN/5cm
<b>Tear strength</b> > DIN 53363 Résistance déchirure / Weiterreißfestigkeit Resistencia al desgarro / Resistenza allo strappo	15/15 daN
<b>Adhesion</b> > NF EN ISO 2411 Adhérence / Haftung / Adherencia / Aderenza	7 daN / 5 cm

**Elongation under load (W / W)**

> NF EN 15619  
Allongement sous charge (Ch / Tr) <1% / <3%  
Verbleibende Verformung (K / S)  
Alargamiento bajo carga (urdimbre / trama)  
Allungamento sotto carico (ordito / trama)

**Residual deformation (W / W)**

> NF EN 15619  
Déformation résiduelle (Ch / Tr) <0.4% / <1.2%  
Dehnung unter Last (K / S)  
Deformación residual (urdimbre / trama)  
Deformazione residua (ordito / trama)

**Temperature resistance**

> NF EN 1876-2  
Températures d'utilisation -30°C  
Temperaturbeständigkeit +70°C (24h)  
Resistencia máxima a la temperatura  
Resistenza alla temperatura

**Flame Retardancy**

> NF P 92503 / DIN 4102 / BS 7837  
Ignifugation / Brennverhalten  
Ignifugación / Ignifugazione  
M2 / B1 / BS  
NFFA701  
C-S2-D0

Average values, non-contractual  
Valeurs moyennes, non-contractuelles / Alle angegebenen Werte sind ca. Werte / Valores medios y no contractuales / Questi valori medi non hanno valore contrattuale

**Dickson PVC fabrics are recyclable**

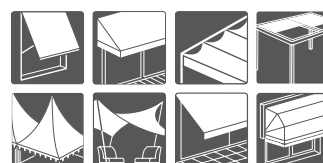
- Les produits PVC Dickson sont recyclables
- Alle PVC-beschichteten Dickson Produkte sind recyclebar
- Todos los artículos recubiertos de PVC Dickson son reciclables
- Tutti i prodotti in PVC Dickson sono riciclabili

**All PVC coated fabrics can be slit**

- Tous les articles enduits PVC sont tronçonnables
- Für alle PVC-beschichteten Produkte gibt es den Schneide-Service
- Todos los artículos recubiertos de PVC se pueden cortar
- Tutti i prodotti spalmati in PVC si possono tagliare nella misura desiderata





**Other colours are available on special production**

- Autres coloris possibles sur fabrications spéciales
- Andere Farbe mit Sonderproduktion möglich
- Otros colores disponibles bajo pedido mínimo
- È possibile realizzare colori diversi per produzioni speciali

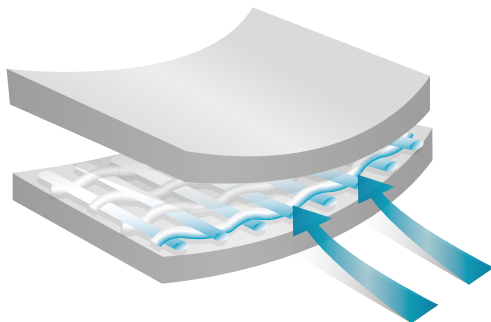


# SYSTEM LOWICK

Dickson's unique anti-wicking process helps the fabric to last longer and look like new.

-  *Traitement spécifique à Dickson pour empêcher la moisissure par capillarité. Le tissu dure plus longtemps et garde son aspect d'origine.*
-  *Das einzigartige Herstellungsverfahren von Dickson verhindert Schimmelbildung. Das Gewebe hat eine längere Lebensdauer und behält seine ursprüngliche Optik.*
-  *Tratamiento específico de Dickson para evitar el moho por capilaridad, ayuda al tejido a durar más tiempo y se vea como nuevo.*
-  *Trattamento specifico Dickson per impedire la muffa per capillarità. Il tessuto aumenta la sua durata nel tempo mantenendo il suo aspetto originale.*

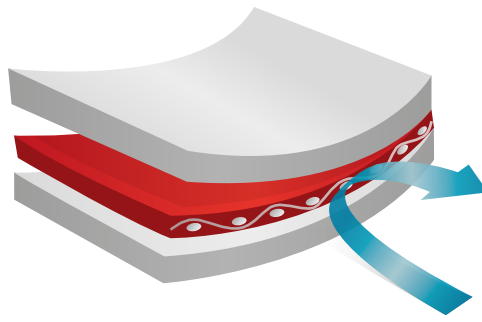
## Classic coatings



### Moisture penetration

*Énduction classique : pénétration de l'humidité*  
*Klassisches Beschichtungsverfahren : feuchtigkeitsdurchdringung*  
*Recubrimiento clásico : penetración de humedad*  
*Spalmatura classica : penetrazione dell'umidità*

## Dickson's LOWICK System







### Total coating impregnation of the yarn

*Imprégnation totale des fils dans la matière*  
*Vollständige Imprägnierung des Garns im Gewebe*  
*Impregnación total del hilo del material*  
*Impregnazione totale dei fili nel materiale*

## FINITION CLEANGARD

The smooth Cleangard topcoat lacquer prevents soiling and facilitates cleaning. A solid protection against weathering.

-  *Traitement sur les deux faces pour un état de surface lisse et moins salissant. Une protection résistant aux intempéries.*
-  *Oberflächenbehandlung auf beiden Seiten für eine glatte und stärker schmutzabweisende Oberfläche. Wirksamer Schutz gegen Witterungseinflüsse.*
-  *Tratamiento en las dos caras para conseguir una superficie lisa y más limpia. Una protección resistente a la intemperie.*
-  *Trattamento sulle due facce per garantire una superficie liscia e meno sensibile allo sporco. Una protezione resistente alle intemperie.*







MADE IN  
 **FRANCE**

 **REACH**  
COMPLIANCE



## ADVANTAGES

### Avantages / Vorteile / Ventajas / Ventaggi

-  **All-weather resistant**  
*Résistant aux intempéries / Wetterbeständig*  
*Resistente a la intemperie / Resistente alle intemperie*
-  **Easier to clean**  
*Plus facilement nettoyable / Leichter zu reinigen*  
*Más fácil de limpiar / Più facile da pulire*
-  **Very good weldability**  
*Très bonne soudabilité / Sehr gute Schweißbarkeit*  
*Muy buena soldabilidad / Ottima saldabilità*
-  **Longer life**  
*Plus de longévité / Längere Lebensdauer / Mayor vida útil / Maggiore durata*
-  **Suppleness**  
*Souple / Flexibilität / Flexibilidad / Buona flessibilità*
-  **Smoother surface, less prone to soiling.**  
*Plus lisse et moins sujette aux salissures / Glatter und weniger schmutzanfällig*  
*Más lisa y menos adherente para las manchas / Più liscia e meno sensibile allo sporco.*

10 rue des Châteaux  
 BP 109 - Z.I. La Pilaterie  
 59443 Wasquehal Cedex - France  
 www.dickson-constant.com  
 contact@dickson-constant.com  
 Tél. +33 (0)3 20 45 59 59

### Performance fabrics for

Solar protection  
 Outdoor furniture  
 Indoor furniture  
 Marine furnishing  
 Flooring

  
**DICKSON**<sup>®</sup>  
 innovative textiles for your world

  
**GLEN RAVEN**<sup>™</sup>

