

## TECHNISCHES DATENBLATT



## ORCHESTRA

Sonnenschutz

EIGENSCHAFTEN	MESSWERTE		EINHEITEN	NORMEN
	KETTE	SCHUSS		

## ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

Materialzusammensetzung	100% spindüsengefärbtes Acryl Sunacryl			
Ausrüstung	«Cleangard», schmutz und wasserabweisende Spezialausrüstung für Markisen			
Bindungsart	Leinwandbindung			ISO 7211-1
Gewicht	295		g/m <sup>2</sup>	ISO 2286-1
Breite	120		cm	EN 1773
Materialdicke	0.64		mm	ISO 2286-3
Steifigkeit	1250	880	mN	ISO 2493

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN UND MESSWERTE

Ölabweisende Eigenschaften	5		class /8	ISO 14419
Reissfestigkeit	140	90	daN	ISO 13934-1
Abnahme der Zugfestigkeit	< 20	< 20	%	ISO 13561
Gesamt-Längenänderung unter Belastung	< 12	< 41	mm	ISO 13561
Rest-Längung ohne Last	< 1	< 16	mm	ISO 13561
Maßbeständigkeit	-3; +1	-1; +1	%	ISO 13561
Weiterreissfestigkeit	4	2.3	daN	ISO 13937-1
Reissdehnung	35	30	%	ISO 13934-1
Wassersäule (Schmerber)	> 350		mm	ISO 811
Abnahme der Wassersäule	< 15		%	ISO 13561
Spray Test	5		class /5	ISO 4920
Xenotest 1000h	4		class /5	ISO 105 B04

## FARBBESTÄNDIGKEIT

UV-Beständigkeit	7-8		class /8	ISO 105 B02
Wetterbeständigkeit	7-8		class /8	ISO 105 B04
Reibechtheit (trocken)	5		class /5	ISO 105X12
Reibechtheit (feucht)	5		class /5	ISO 105X12

## ANWENDUNG

Rollenlänge	60	Im	
Empfohlene Anwendungen	Markisen aller Art und Größe		
Garantie	10	Jahre	

\* Gesamt-Längenänderung unter Belastung

Bei allen oben genannten Werten handelt es sich um Produktionsdurchschnittswerte (Messtoleranz +/-5%) zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Datenblattes. Sie gelten ohne Rechtsverbindlichkeit und besitzen rein informativen Charakter.

**SUNACRYL®**  
OUTDOOR FIBRE  
by DICKSON®

FINISHING  
**CLEANGARD®**  
OUTDOOR TREATMENT  
by DICKSON®



Dickson - Constant

10, rue des Châteaux - BP 109 - Z.I la Pilaterie 59443 Wasquehal cedex - France  
Tél. : +33.(0)3.20.45.59.59 - Fax : +33.(0)3.20.45.59.00 - www.dickson-constant.com

## TECHNISCHES DATENBLATT



# ORCHESTRA MAX

Sonnenschutz

EIGENSCHAFTEN	MESSWERTE		EINHEITEN	NORMEN
	KETTE	SCHUSS		

## ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

Materialzusammensetzung	100% spindüsengefärbtes Acryl Sunacryl			
Ausrüstung	Spezielle Permaclean-Ausrüstung, wasserabweisend und selbstreinigend. Einseitige Kunstharzbeschichtung, wasserdicht und UV-beständig			
Bindungsart	Leinwandbindung			ISO 7211-1
Gewicht	320		g/m <sup>2</sup>	ISO 2286-1
Breite	120		cm	EN 1773
Materialdicke	0.7		mm	ISO 2286-3
Steifigkeit	950	680	mN	ISO 2493

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN UND MESSWERTE

Ölabweisende Eigenschaften	5		class /8	ISO 14419
Reissfestigkeit	154	105	daN	ISO 13934-1
Abnahme der Zugfestigkeit	< 20	< 20	%	ISO 13561
Gesamt-Längenänderung unter Belastung	< 12	< 41	mm	ISO 13561
Rest-Längung ohne Last	< 1	< 16	mm	ISO 13561
Maßbeständigkeit	-3 ; +1	-1; +1	%	ISO 13561
Weiterreissfestigkeit	3	2	daN	ISO 13937-1
Reissdehnung	37	32	%	ISO 13934-1
Wassersäule (Schmerber)	1200		mm	ISO 811
Abnahme der Wassersäule	< 15		%	ISO 13561
Spray Test	5		class /5	ISO 4920
Xenotest 1000h	4		class /5	ISO 105 B04

## FARBBESTÄNDIGKEIT

UV-Beständigkeit	7-8		class /8	ISO 105 B02
Wetterbeständigkeit	7-8		class /8	ISO 105 B04
Reibechtheit (trocken)	5		class /5	ISO 105X12
Reibechtheit (feucht)	5		class /5	ISO 105X12

## ANWENDUNG

Rollenlänge	60	Im	
Empfohlene Anwendungen	Markisen aller Art mit verbesserter Wassersäule		
Garantie	10	Jahre	

\* Gesamt-Längenänderung unter Belastung. Bei allen oben genannten Werten handelt es sich um Produktionsdurchschnittswerte (Messtoleranz +/-5%) zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Datenblattes. Bemerkung zur Verarbeitung: die beschichtete Seite ist als Warenunterseite zu verwenden

**SUNACRYL®**  
OUTDOOR FIBRE  
by DICKSON

**PERMACLEAN**  
SELF-CLEANING TREATMENT  
by DICKSON



GARANTIE  
**10**  
JAHRE

GARANTIE  
SPINN-  
DÜSEN-  
GEFÄRBT  
FARBE

MADE IN  
  
FRANCE

**Dickson - Constant**

10, rue des Châteaux - BP 109 - Z.I la Pilaterie 59443 Wasquehal cedex - France  
Tél. : +33.(0)3.20.45.59.59 - Fax : +33.(0)3.20.45.59.00 - www.dickson-constant.com

## TECHNISCHES DATENBLATT



# SUNWORKER

Sonnenschutz

EIGENSCHAFTEN	MESSWERTE		EINHEITEN	NORMEN
	KETTE	SCHUSS		

## ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

Materialzusammensetzung	100 % Polyester hochfest			
Ausrüstung	Massegefärbte Plastisol-Beschichtung			
Bindungsart	Schußbräsel			ISO 7211-1
Gewicht	330		g/m <sup>2</sup>	ISO 2286-1
Breite	150 - 300		cm	EN 1773
Materialdicke	0.40		mm	ISO 2286-3
Offen-Faktor	6		%	EN 14501

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN UND MESSWERTE

Brandklasse	B1			DIN 4102
Brandklasse	Klasse 1			UNE-EN-1377 3:2003
Brandklasse	C1			UNI 9176
Euroclasse	B s2 d0			EN 13501-1
Schallabsorption	Klasse E			ISO 354
Reissfestigkeit	220	150	daN	ISO 13934-1
Weiterreissfestigkeit	43	22	daN	ISO 13937-1

## FARBBESTÄNDIGKEIT

UV-Beständigkeit	6/8		class /8	ISO 105 B02
Wetterbeständigkeit	6/8		class /8	ISO 105 B04

## ANWENDUNG

Rollenlänge	30 lfm (300 cm), 60 lfm (150 cm)		lfm	
Empfohlene Anwendungen	Fassaden-/Gelenkarm-/Wintergarten-/Fenster-Fallarm-Markisen, Sonnensegel, Sonnenschutzlamellen			
Garantie	5		Jahre	
Temperatur-Bereich	-30 > +70		C°	

Bei allen oben genannten Werten handelt es sich um Produktionsdurchschnittswerte (Messtoleranz +/-5%) zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Datenblattes. Sie gelten ohne Rechtsverbindlichkeit und besitzen rein informativen Charakter.

### Dickson - Constant

10, rue des Châteaux - BP 109 - Z.I la Pilaterie 59443 Wasquehal cedex - France  
Tél. : +33.(0)3.20.45.59.59 - Fax : +33.(0)3.20.45.59.00 - [www.dickson-constant.com](http://www.dickson-constant.com)



## TECHNISCHES DATENBLATT



# SUNWORKER CRISTAL

Sonnenschutz

EIGENSCHAFTEN	MESSWERTE		EINHEITEN	NORMEN
	KETTE	SCHUSS		

## ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

Materialzusammensetzung	100% Polyester hochfest			
Ausrüstung	Das Gewebe ist mit massegefärbten PVC beschichtet und mit einer transluzenten PVC-Folie kaschiert			
Bindungsart	Schußraschel			ISO 7211-1
Gewicht	455		g/m <sup>2</sup>	ISO 2286-1
Breite	137		cm	EN 1773
Materialdicke	0.52		mm	ISO 2286-3

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN UND MESSWERTE

Brandklasse	M1			NF P 92 503
Brandklasse	B1			DIN 4102
Brandklasse	C1			UNI 9176
Reissfestigkeit	265	172	daN	ISO 13934-1
Weiterreissfestigkeit	58	30	daN	DIN 53.363
Wassersäule (Schmerber)	> 10000		mm	ISO 811

## ANWENDUNG

Rollenlänge	30		l/m	
Empfohlene Anwendungen	Pergolas, Sonnensegel, Pavillons			
Garantie	5		Jahre	
Temperatur-Bereich	-30 >> +70		C°	

Bei allen oben genannten Werten handelt es sich um Produktionsdurchschnittswerte (Messtoleranz +/-5%)

### Dickson - Constant

10, rue des Châteaux - BP 109 - Z.I la Pilaterie 59443 Wasquehal cedex - France  
Tél. : +33.(0)3.20.45.59.59 - Fax : +33.(0)3.20.45.59.00 - [www.dickson-constant.com](http://www.dickson-constant.com)



## TECHNISCHES DATENBLATT



## ALTO FR

Sonnenschutz

EIGENSCHAFTEN	MESSWERTE		EINHEITEN	NORMEN
	KETTE	SCHUSS		

## ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

Materialzusammensetzung	100 % spinndüsengefärbte und flammhemmende Polyester-Faser			
Ausrüstung	«Cleangard», schmutz und wasserabweisende Spezialausrüstung für Markisen. Einseitige PU-Beschichtung, wasserdicht und UV-beständig.			
Bindungsart	Leinwandbindung			ISO 7211-1
Gewicht	350		g/m <sup>2</sup>	ISO 2286-1
Breite	120		cm	EN 1773
Materialdicke	0.6		mm	ISO 2286-3
Steifigkeit	1100	800	mN	ISO 2493

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN UND MESSWERTE

Brandklasse	M1			NF P 92 503
Brandklasse	B1			DIN 4102
Brandklasse	Classe 1		class	U.F.A.C
Brandklasse	M1			UNE-EN-1377 3:2003
Ölabweisende Eigenschaften	4		class /8	ISO 14419
Reissfestigkeit	220	110	daN	ISO 13934-1
Weiterreissfestigkeit	5	2.5	daN	ISO 13937-1
Reissdehnung	52	40	%	ISO 13934-1
Wassersäule (Schmerber)	750		mm	ISO 811
Spray Test	4		class /5	ISO 4920

## FARBBESTÄNDIGKEIT

UV-Beständigkeit	7		class /8	ISO 105 B02
Wetterbeständigkeit	7		class /8	ISO 105 B04

## ANWENDUNG

Rollenlänge	60	lm	
Empfohlene Anwendungen	Markisen aller Art mit verbesserter Wassersäule		
Garantie	5	Jahre	

\* Gesamt-Längenänderung unter Belastung

Bei allen oben genannten Werten handelt es sich um Produktionsdurchschnittswerte (Messtoleranz +/-5%) zum Zeitpunkt der Erstellung dieses Datenblattes. Sie gelten ohne Rechtsverbindlichkeit und besitzen rein informativen Charakter.

Bemerkungen zur Verarbeitung : die beschichtete Seite ist als Warenunterseite zu verwenden.  
Bitte ein Tuch für Sonnenschutz nicht falten

FINISHING  
**CLEANGARD**<sup>®</sup>  
OUTDOOR TREATMENT  
by DICKSON



Dickson - Constant

10, rue des Châteaux - BP 109 - Z.I la Pilaterie 59443 Wasquehal cedex - France

Tél. : +33.(0)3.20.45.59.59 - Fax : +33.(0)3.20.45.59.00 - www.dickson-constant.com