



ALTO FR

FLAMMHEMMENDES MARKISENTUCH  
für öffentliche Gebäude  
und Gastronomiebetriebe



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

# Alto FR M1 - B1 - C1 - M1



Mit einem flammhemmenden Markisenstoff gehen Sie auf Nummer Sicher!

**Exklusiv von DICKSON...!**

## ALLE Markisenstoffe von DICKSON garantieren:

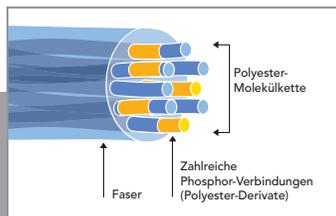
- bis zu 95 % weniger Blendung und Hitzestau,
- je nach Farbton werden 90 bis 100 % der UV-Strahlen abgeblockt,
- Schatten, der den Treibhauseffekt auf Ihrer Terrasse spürbar verringert,
- sämtliche Fasern sind spinndüsengefärbt und dadurch äußerst farbbeständig gegen aggressive UV-Strahlen,
- eine Aufwertung der Gebäudefassade, denn eine Markise ist immer ein optisches Highlight.

## Die flammhemmende Kollektion ALTO FR\* wurde speziell für den Einsatz im gewerblichen Bereich entwickelt. ALTO FR Tücher....

- bieten Sie Ihnen und Ihren Kunden und Gästen ein Höchstmaß an Sicherheit: Die Kollektion ALTO FR entspricht den Brandschutzklassen M1 (Frankreich - NF P 92503/504/505), B1 (Deutschland - DIN 4102), C1 (Italien - UNI 9176) und M1 (Spanien - UNE 23.727-90).
- sind extrem langlebig: Den Fasern wurden UV-Absorber beigemischt, die das Gewebe widerstandsfähiger macht und im Gegensatz zu vielen anderen Kunststoffen vor UV-Strahlen schützt.
- schützen und verschönern Sie Ihre Gebäudefassade: Durch ein besonderes Heißluft-Herstellungsverfahren erhalten die Fasern mehr Volumen und damit eine weichere, baumwollähnliche Haptik.
- setzen Sie auf höchste Qualität: Das Gewebe aus 100 % spinndüsengefärbten Polyesterfasern enthält UV-Blocker die das Tuch noch strapazierfähiger machen. Eine einseitige Beschichtung verleiht ihm zudem eine längere Lebensdauer und eine höhere Wassersäule.



Struktur der flammhemmenden Faser



Damit die Faser nicht entflammen kann, wird sogar ihr molekularer Aufbau verändert. Die Einbindung bestimmter Phosphorverbindungen macht die Polyesterfasern von innen heraus flammhemmend – auf Lebenszeit.



## Lieferbar in 11 modischen Unifarben :



U150 - Blanc



U151 - Craie



U152 - Ficelle



U160 - Vert anglais



U157 - Tournesol



U159 - Garance



U153 - Silex



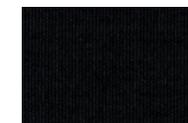
U161 - Grenat



U162 - Nocturne



U163 - Anthracite



U164 - Carbone

\* Fire Resistant

	Spinnfärbes und einseitig beschichtetes Polyester		
	120 cm		EN 1773
	350 g/m <sup>2</sup>		NF-G-07-150
	Kette 5 daN	Schuss 2,5 daN	Weiterreissfestigkeit ISO 13937-1
	Kette 220 daN	Schuss 110 daN	Reissfestigkeit ISO 13934-1
	> 750 mm		Schmerber ISO 811
	4 / 5		Spraytest ISO 4920
	M1		Frankreich NF P 92 503/504/505
	B1		Deutschland DIN 4102
	C1		Italien UNI 9176
	M1		Spanien UNE 23.727-90
	7 / 8		NF EN ISO 105 B04
	60 ml		



10 rue des Châteaux  
 BP 109 - Z.I. la Pilaterie  
 59443 Wasquehal Cedex - France  
[www.dickson-constant.com](http://www.dickson-constant.com)  
 Tél. +33 (0)3 20 45 59 59  
 Fax +33 (0)3 20 45 59 00

Performance fabrics for :  
 solar protection  
 outdoor furniture  
 indoor furniture  
 marine furnishing  
 flooring



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