



# Extrema Metal

**CONTRACT COLLECTION**

Extrema Metal è un brand riconosciuto da architetti e designer internazionali. È un tessuto spalmato proposto in 24 colori dalle tonalità contemporanee nato per il settore del mobile imbottito residenziale e contract, realizzato con materiali innovativi ad alta resistenza, senza l'utilizzo di ftalati.

La superficie luminosa e calda al tatto ad effetto pelle metallizzata è stata realizzata con complesse tecniche di spalmatura, che rendono Extrema Metal unica nel suo genere.

I test di laboratorio effettuati su Extrema Metal evidenziano le sue eccezionali caratteristiche di durata nel tempo, dovute all' utilizzo di innovativi polimeri ad alta resistenza e poliuretani ignifughi. La collezione Extrema è disponibile anche nelle diverse finiture: Extrema AU, Extrema Crystal, Extrema Ikon, Extrema Silver Glass.

Extrema Metal is an exclusive brand recognized by international architects and designers. Especially conceived for upholstery industry, Extrema Metal is a coated fabric created by using innovative and high-resistance components, without using phthalates and presented in 24 modern-toned colours.

The bright and warm surface with its metallic effect has been created with modern multi-layer coating techniques on a dyed fabric base, making Extrema Metal one of a kind in its class.

Laboratory tests carried out on Extrema Metal show its exceptional durability that comes from the use of innovative high-resistance polymers and flame retardant polyurethanes. Extrema collection is also available in various finishes: Extrema AU, Extrema Crystal, Extrema Ikon, Extrema Silver Glass.

## SETTORI / SECTORS



## APPLICAZIONI / USES



## CARATTERISTICHE / FEATURES



## SCHEDA TECNICA / TECHNICAL DETAILS

	UNITÀ / UNIT	NORMA / TEST METHOD	VALORI / LIMIT VALUE
Peso / Weight	g/m <sup>2</sup>	-	480
Altezza / Width	cm	-	140
Composizione / Composition	-	-	63% PU - 29% COT - 8% PES
Resistenza all'abrasione / Abrasion resistance (Martindale)	cicli/cycles	UNI EN ISO 12947-2	50.000
Resistenza alle flessioni / Bending strenght	cicli/cycles	UNI 4818-13	100.000
Resistenza alla trazione / Tensile strenght	N/50 mm	UNI EN ISO 1421	long. 450 trasv. 350
Allungamento a rottura / Elongation at break	%	UNI EN ISO 1421	long. 10 trasv. 20
Resistenza alla lacerazione / Tear strenght	N	UNI EN ISO 9073-4	long. 35 trasv. 35
Solidità colori alla luce / Colour fastness to light (Xenotest)	blue scale	UNI EN ISO 105-B02	5/6
Solidità colori al sudore / Colour fastness to sweat	grey scale	UNI EN ISO 105-E04	4/5



### RESISTENZA AL FUOCO FIRE RESISTANCE

UNI 9175 classe 1IM  
EN 1021-1  
EN 1021-2  
BS 5852-1 cigarette test  
BS 5852-1 match test  
BS 5852 crib 5  
TB 117:2013  
IMO FTP CODE 2010

**NORME DI PULIZIA** — Per le istruzioni dettagliate di lavaggio e manutenzione del tessuto e per conoscere i prodotti più adatti alla sua pulizia, consultare il sito [www.flukso.it](http://www.flukso.it).

**CLEANING INSTRUCTIONS** — Check our website [www.flukso.it](http://www.flukso.it) for detailed washing and maintenance instructions related to the fabric and to know the most suitable cleaning products.



Made in Italy

Campione gratuito di modico valore non destinato alla vendita, esente IVA punto D - Art. 2 DPR 26.10.1972 n°633. Esente DDT punto 6 - Art. 4 DPR 06.10.1978 n°627.

Questi valori sono dati a titolo indicativo ed in buona fede e non possono essere considerati in alcun caso vincolanti. L'impiego del prodotto deve essere valutato in base a ciò che si deve realizzare. Non si risponde del suo utilizzo per impieghi impropri. Sono ammesse leggere differenze di colori tra lotti diversi.

The overmentioned data correspond to average values communicated in good faith, but they cannot be considered as a contract document. The product use has to be considered in term of what has to be realized. The product cannot be held up responsible when it is improperly used. Slight colour differences among several lots are admitted.





5050



6450



6350



5950



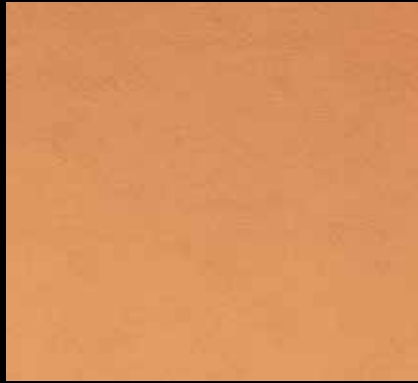
6550



6850



5250



6650



6750



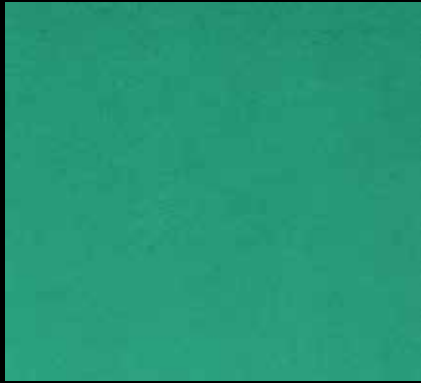
5350



5450



6050



6250



5150



5850



5550



5750



7050



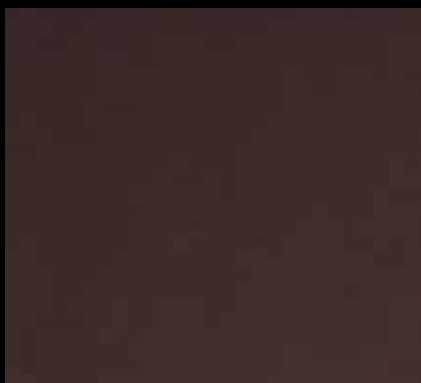
5650



7250



6950



6150



7350



7150

