

# Power

FASHION



Scope 1 and 2

Power è una fodera con elevate performance tecniche, mano ferma e look opaco. Disponibile anche nella versione metal-free, la collezione garantisce un'elevata resistenza all'invecchiamento, garantendo al contempo le proprietà antibatteriche e antivirali dovute all'innovativo trattamento brevettato. Questo la rende una scelta eccellente per applicazioni di calzatura e sottopiede che richiedono materiali durevoli e igienici.

Power is a lining with high technical performance, firm texture and matte look. Also available in a metal-free version, the collection ensures excellent resistance to ageing while ensuring antibacterial and antiviral properties due to the innovative patented treatment. This makes it an excellent choice for footwear and insole applications that require durable and hygienic materials.



European and extra-EU origin



Thickness 0.8–1.0 mm



Average size 22–26 sf



Chrome or metal free



Dyed through

## Analisi Test

## Metodo di prova Test method

## Unità di misura Measurement unit

## Garantito Guaranteed

Resistenza allo strappo  
Tear strength

UNI EN ISO 3377-2

N

≥ 30

Resistenza alla trazione e allungamento  
Tensile strength and elongation

UNI EN ISO 3376

N/mm<sup>2</sup>

≥ 10

Distensione del fiore allo scoppio  
Distension and strength of grain

UNI ISO 3379

mm

≥ 7

Adesione della rifinitura (a secco)  
Finish adhesion (dry)

UNI EN ISO 11644

N/cm

≥ 2,5

Solidità del colore allo strofinio (secco, 1.000 cicli)  
Colour fastness to rubbing (dry, 1.000 cycles)

UNI EN ISO 11640

Scala dei grigi  
Grey scale

≥ 4

Solidità del colore allo strofinio (umido, 500 cicli)  
Colour fastness to rubbing (wet, 500 cycles)

UNI EN ISO 11640

Scala dei grigi  
Grey scale

≥ 4

Solidità del colore alla luce artificiale (energia di esp. 16.000 kJ/m<sup>2</sup>)  
Color fastness to artificial light (exp- energy 16.000 kJ/sqm)

UNI EN ISO 105 B02 (MET. 5)

Scala dei blu  
Blue scale

≥ 3/4

Solidità del colore alla goccia d'acqua (valutazione dopo 16h dopo abrasione)  
Colour fastness to water spotting (evaluation after 16h after brush)

UNI EN ISO 15700

Scala dei grigi  
Grey scale

≥ 3



## LEATHER CARE

La pelle di Gruppo Mastrotto è stata sottoposta al sistema di misurazione Biobased, certificato dal Dipartimento di Agricoltura degli Stati Uniti (USDA). La percentuale Biobased rappresenta il carbonio organico derivato da materiale rinnovabile, rispetto al carbonio di origine fossile. Il metodo utilizzato per la quantificazione è l'ASTM International D6866.

Evitare la luce diretta del sole.  
Evitare l'esposizione alle fonti di calore.  
Avoid direct sunlight.  
Avoid exposure to heat sources.

Gruppo Mastrotto leather has been subjected to the Biobased measurement method, certified from the United States Department of Agriculture (USDA). The Biobased percentage represents the organic carbon that originates from renewable material, compared to fossil carbon. The analytical method used to quantify the amount is in according to ASTM International D6866.

Company with Management System  
Certified: quality UNI EN ISO 9001:2015,  
environmental UNI EN ISO 14001:2015.



Azienda con Sistemi di Gestione  
Certificati: qualità UNI EN ISO 9001:2015,  
ambientale UNI EN ISO 14001:2015.

