



SMART

- 45/50pq full skin - thickness 0.7/0.9 - Very soft corrected grain leather with semi-bright effect. Perfect for classical clothes.

CARATTERISTICHE DI SOLIDITA DEL COLORE	
<i>(COLOR FASTNESS CHARACTERISTICS):</i>	
Solidità del colore allo strofinio a secco (Dry rub fastnes) UNI EN ISO 11640	N° 50 cicli a secco >3 scala dei grigi N° 50 dry rubs >3 grey scale
Solidità del colore allo strofinio ad umido (Wet rub fastness) UNI EN ISO 11640	N 20 cicli a umido >2/3 scala dei grigi N 20 wet rubs >3 grey scale
Solidità del colore alla luce (Light fastness) UNI EN ISO 105-B02	> 3 scala blu > 3 Blue Scale
Invecchiamento al calore (Hot aging)	70 ° C – 4 h > 4 scala grigi > 4 grey scale
CARATTERISTICHE FISICHE	
<i>(PHYSICAL CHARACTERISTICS):</i>	
Resistenza allo strappo (Tear Resistance) UNI EN ISO 3377	>20N
Resistenza alla trazione (Tensile Resistance) UNI EN ISO 3376	>10N/mm2

CARATTERISTICHE CHIMICHE (CHEMICAL CHARACTERISTICS)		
PARAMETRI	LIMITI	METODO
Odore	Odore tollerabile	SNV195 651:1968
Cromo VI	3 mg/kg	UNI 10594
Ritardanti di fiamma	Non usati	Dichiarazione del produttore
Ph estratto acquoso	3.5/7.0	DIN EN ISO 4045:1998
Formaldeide	<50 mg/kg	DIN/ISO TS 17226:2004
Pentaclorofenolo PCP	<0.5 mg/kg	64LFGB B 82,02,8:2001
Somma fenoli clorurati (escluso PCP)	<1 mg/kg	64LFGB B 82,02,8:2001
Pesticidi Totali	<1 mg/kg	DFG S19
Tributilstagno	<0.025 mg/kg	DIN EN ISO 17353:2005
Dibutilstagno	<1 mg/kg	Estrazione con solvente
Monobutilstagno	<1 mg/kg	
Azocoloranti	<30 mg/kg	64LFGB B 82,02,3:2004
Somma Idrocarburi Policiclici Aromatici	<10 mg/kg	Estrazione con toluene DIN ISO 18287:2006
Cromo Esavalente	<3 mg/kg	UNI EN ISO 17075:2006
Cadmio	0.1 mg/kg	Estrazione con soluzione acida
Piombo	<1 mg/kg	Estrazione con soluzione acida
Paraffine Clorurate a Catena Corta e Media	<1 mg/kg	PDL 1997
Nonilfenolo e nonilfenolo etossilato	<10 mg/kg	PDL 1997
Ftalati (Reach)	<0.01%	UNI EN 15777 2009:2009
Dimetilfumarato (DIMFU)	<0.01%	PDGR 001-1:2007
Reach: Tutti gli articoli rispettano i limiti imposti dal Regolamento Europeo presenti nella Candidate List aggiornata al 20/06/2013		
Reach: All our articles and leathers comply with the strict regulations and EU Directives of the Candidate list up to date to 20/06/2013		