

www.f-franceschetti.it

FOOTWEAR 0.14

C O M P O U N D S



FRANCESCO
FRANCESCHETTI
ELASTOMERI

MARFRAN®

	Grado	Durezza Shore A	Densità (g/cm ³)	MFI	Carico a rottura	Allungamento a rottura	Lacerazione SI	Abrasione	Incollabile	Lavorazione	Applicazioni
MARFRAN C	PT	40 - 90	0,91 / 0,95	30 - 50	6 - 14	750 - 950	40 - 50	85 - 105	SI	Stampaggio Estrusione	Suole / Guardoli Effetto vetro
MARFRAN C	PR-1	40 - 90	0,90 / 0,93	70 - 140	4 - 8	700 - 900	30 - 40	110 - 130	SI	Stampaggio Estrusione	Suole effetto Crepè Light
MARFRAN C	PR-2	40 - 90	0,95 / 0,98	70 - 140	3 - 7	680 - 880	25 - 35	160 - 190	SI	Stampaggio Estrusione	Suole semi-opaco-colori Crepè
MARFRAN C	PR-3	40 - 90	0,98 / 1,02	70 - 140	2 - 6	600 - 700	25 - 35	190 - 220	SI	Stampaggio Estrusione	Suole / Guardoli semi-opaco-colorati
MARFRAN C	PR-4	40-90	0,01 / 1,05	70 - 140	2 - 6	550 - 650	25 - 35	200 - 230	SI	Stampaggio Estrusione	Suole standard opaco - colorati
MARFRAN C	PRG-T	40-90	0,90 / 0,91	70 - 140	4 - 8	750-950	35 - 50	140 - 160	SI	Stampaggio	Suole effetto Crepè opaco
MARFRAN C	PRG-3	40-90	0,98 / 1,01	40 - 110	3 - 7	600 - 700	25 - 35	190 - 220	SI	Stampaggio	Suole alta opacità
MARFRAN C	BA-S	85 - 95 A 30 - 45 Sh. D	0,97 / 1,01	10 - 20	12 - 18	500 - 700	65 - 75	< 100	SI	Stampaggio	Suole sportive
MARFRAN C	BA-ST	85 - 95 A 30 - 45 Sh. D	0,97 / 1,01	10 - 40	> 20	450 - 550	75 - 100	< 100	SI	Stampaggio	Suole sportive effetto cristallo
MARFRAN E	PEEC	35 - 90	0,98 / 1,02	>150	3 - 9	> 600	3 - 35	220 - 320	NO	Stampaggio	Suole da cucire effetto standard
MARFRAN E	PEEC-T	35 - 90	0,89 / 0,93	>150	2 - 8	> 650	5 - 40	200 - 300	NO	Stampaggio	Suole da cucire opaco Crepè
MARFRAN E	GFTW1	25 - 90	0,87 / 0,91	> 150	5 - 11	> 750	10 - 40	80 - 180	NO	Stampaggio	Zoccoli / Sandali traslucido
MARFRAN E	GFTW2	25 - 90	0,98 / 1,02	> 150	4 - 10	> 650	5 - 40	100 - 200	NO	Stampaggio	Zoccoli / Sandali opaco
MARFRAN E	KFTW	30 - 95	0,87 / 0,91	10 - 40	3 - 11	> 650	3 - 40	160 - 260	NO	Stampaggio	Zoccoli / Sandali effetto cristallo

	Grado	Durezza	Densità	MFI	Carico a rottura	Allungamento a rottura	Lacerazione SI	Abrasione	Conducibilità Proprietà	Applicazioni
MARFRAN CDT	1456	40 - 90	0,893	110	6	> 650	30	110	Resistività superficiale: 10 ⁹ Ohm / Square Resistività di Volume: 10 ¹² Ohm*cm	Zoccoli antistatici EN ISO 20347 / 2012 compliant

Dal TR (TPR) di prima generazione fino agli ultimi compound l'evoluzione delle materie prime, la costante ricerca e sviluppo, l'innovazione tecnologica impiantistica hanno permesso di creare formulazioni in grado di soddisfare non solo aspetti di natura tecnico estetica del prodotto finale che si vuole ottenere, ma garantire anche l'applicabilità in calzature dove anche la componente fisico-chimica e di resistenza a particolari normative venga soddisfatta.

Su queste basi nasce il progetto [FOOTWEAR 0.14](#), nel quale la storia, il presente e il futuro della Francesco Franceschetti Elastomeri vengono convogliate per la continuità e lo sviluppo nel settore CALZATURA.

MARFRAN®

	Code	Hardness	Density	MFI	Tensile Strength	Elongation	Abrasion	Gluable	Application
MARFRAN C	PT	40 - 90	0,935±0,02	40±35%	6 - 14	750 - 950	85 - 105	YES	Soles / Welt Crystal Effect
MARFRAN C	PR-1	40 - 90	0,925±0,02	100±35%	4 - 8	700 - 900	110 - 130	YES	Soles Light Crêpe
MARFRAN C	PR-2	40 - 90	0,975±0,02	100±35%	3 - 7	680 - 880	160 - 190	YES	Soles Half-finish matt effect crepe and amber colors
MARFRAN C	PR-3	40 - 90	1,000±0,02	100±35%	2 - 6	600 - 700	190 - 220	YES	Soles Half-finish matt effect standard colors
MARFRAN C	PR-4	40-90	1,050±0,02	100±35%	2 - 6	550 - 650	200 - 230	YES	Soles Finish Matt Effect Standard colors
MARFRAN C	PRG-T	40-90	0,925±0,02	100±35%	4 - 8	750-950	140-160	YES	Soles Matt Crêpe Effect
MARFRAN C	PRG-3	40-90	1,000±0,02	60±35%	3 - 7	600 - 700	190 - 220	YES	Soles High Matt Effect
MARFRAN C	BA-S	85 - 95 A 30 - 45 Sh. D	0,990±0,02	15±35%	12 - 18	500 - 700	< 100	YES	Cross-Country Soles Colors
MARFRAN C	BA-ST	85 - 95 A 30 - 45 Sh. D	0,980±0,02	30±35%	> 20	450 - 550	< 100	YES	Cross-Country Soles Colors
MARFRAN E	PEEC	35 - 90	1,000±0,02	>150	3 - 9	> 600	220 - 320	NO	Soles Stitched to the upper Standard Colors
MARFRAN E	PEEC-T	35 - 90	0,900±0,02	>150	2 - 8	> 650	200 - 300	NO	Soles Stitched to the upper Crêpe Colors
MARFRAN E	GFTW1	25 - 90	0,890±0,02	>150	5 - 11	> 750	80 - 180	NO	Leisure Clogs-Sandals-Boots Translucent
MARFRAN E	GFTW2	25 - 90	1,000±0,02	>150	4 - 10	> 650	100 - 200	NO	Leisure Clogs-Sandals-Boots Standard Colors
MARFRAN E	KFTW	30 - 95	0,890±0,02	20±35%	3 - 11	> 650	160 - 260	NO	Leisure Clogs-Sandals-Boots Crystal Effect

	Code	Hardness	Specific Gravity	Tensile Strength	Elongation	Properties	Application
MARFRAN CDT	1456	40 - 90	893	6	>650	Surface Restivity: 10 ⁹ Ohm/Square Volume Restivity : 10 ¹² Ohm*cm	Conductive-Antistatic clogs EN ISO 20347/2012 compliant

From the first TR (TPR) generation up to the latest compounds, the raw materials evolution, the continuous research and development and the technological innovation in production enabled us to create a new generation of Compounds which satisfy both the industrial design of the final products and at the same time strictly follow the norms related to footwear in terms of physical-technical features.

On this basis we are proud to introduce the **FOOTWEAR 0.14** project in which the history, the present and the future of Francesco Franceschetti Elastomeri are channeled towards continuity and development of the FOOTWEAR field.



Francesco Franceschetti Elastomeri srl
via G. Pastore, 33/35 Nigoline
25040 Corte Franca (BS)
tel. +39 030 9860511
fax +39 030 984244
info@f-franceschetti.it

www.f-franceschetti.it