



LTA SRL

NON WOVEN TECHNOLOGY



DIGOPLANET - PLANET FLEX

DIGOPLANET - PLANET FLEX

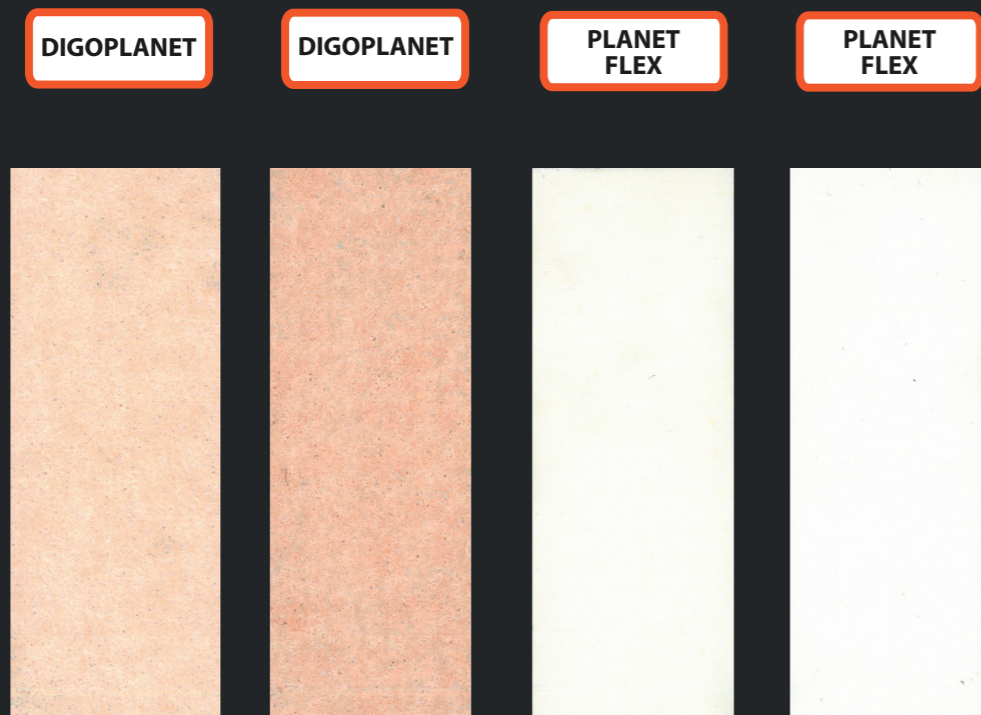
La gamma completa di Non-Tessuti per il massimo comfort delle scarpe montate
The complete range of Non-Woven for maximum comfort of the cemented shoes



- **Minor resistenza evaporativa Ret =
Maggior Comfort**
Less Evaporative resistance Ret = Greater Comfort
- **Perfetta incollabilità e montaggio a
termoplastico**
Perfect gluing and assembly with thermoplastic glue
- **Struttura tessile per una elevata flessibilità,
traspirabilità ed assorbimento dell'umidità**
Textile structure for high flexibility, breathability and moisture absorption
- **Resistenza alle flessioni ripetute anche in ambiente
umido, all'abrasione ed alla delaminazione**
Resistant to repeated bending even in the environment wet, abrasion and delamination

Realizzati con materiali a bassissimo impatto ambientale
Made of materials with very low environmental impact

Alcuni Esempi
Some Examples



PLANET

I nostri materiali della gamma Planet conferiscono il massimo COMFORT alle calzature montate in quanto sono caratterizzati da una bassa **Resistenza Evaporativa (Ret)** secondo la norma UNI EN ISO 31092, che permette di determinare il livello di comfort termofisiologico che il materiale è in grado di offrire all'utilizzatore finale.

Our materials in the Planet range give the maximum COMFORT to the cemented shoes as they are characterized by a Low Evaporative Resistance (Ret) according to the standard UNI EN ISO 31092, which allows to determine the level of thermo-physiological comfort that the material is able to offer to the end user.

La Ret del soletto realizzato con PLANET è **la metà** rispetto al materiale celluloso. Inoltre i materiali PLANET offrono ottima flessibilità e Resistenza all'abrasione, non delaminano ed hanno perfetta tenuta all'incollaggio. I Sottopiedi della gamma PLANET sono l'ideale per la realizzazione di scarpe ed incollate a termoplastico.

The Ret of the insole made with PLANET is the half compared to cellulosic material. Furthermore the PLANET materials offer excellent flexibility and Resistance to abrasion, they do not delaminate and are perfect for bonding. The Insoles of the PLANET range are ideal for the realization of mounted and cemented shoes.

	Ret
PLANET	18,8
Materiale Cellulosico <i>Cellulose Board</i>	39,9

Risultati ottenuti mediante analisi con "Skin Model" *Results obtained by the "Skin Model" analysis*

GAMMA DEI PRODOTTI

PRODUCTS RANGE

	Spessore Nominale (mm) <i>Thickness (mm)</i>				
	0,8	1,25	1,5	1,75	2
DIGOPLANET					

I PLANET FLEX offrono una perfetta combinazione di feltro + schiuma di lattice in vari spessori e densità. Sono realizzati per spalmatura diretta per un'ottima tenuta del composito multistrato; sono disponibili in una gamma standard di combinazioni di spessori e densità.

The PLANET FLEX offer a perfect combination of felt board and latex foam in various thicknesses and densities. They are made by direct coating for an excellent tight of the multi-layered composite; they're available in a large range of thickness and density combinations.

Planet / FLEX →	2,0 mm	2,5 mm	3,0 mm	4,0 mm	5,0 mm	Densità <i>Density</i>
PLANET 0,8				X	X	LD,MD,HD
PLANET 1,25			X			MD,HD
PLANET 1,50		X	X			MD,HD,HHD
PLANET 1,75	X	X				MD,HD,HHD

Disponibile in versione L-MEMORY *Available in L-MEMORY version*

La combinazione di spessori e densità è ulteriormente componibile. Sia DigoPlanet che Planet Flex sono **disponibili in una gamma di spessori standard, pronti in magazzino**. Su richiesta sono realizzati anche in formati e colori diversi, sia in fogli che in rotoli o "rotolini" (fino a 25 cm di larghezza) ideali per strisce o "Plastak".

The combination of thickness and density is further modular. Both DigoPlanet and Planet Flex are available in a range of standard, stock-ready thicknesses. On request they are also made in different sizes and colors, both in sheets and rolls or "narrow rolls" (up to 25 cm wide) ideal for strips or "Plastak".