

Stiff 2020

Descrizione / Description: Articolo utilizzato per intersuole di montaggio calzature. Tessuto non tessuto agugliato di fibre sintetiche, con tela di rinforzo in polipropilene, successivamente impregnato con leganti sintetici. Presenta resistenza alla trazione, stabilità dimensionale e resistenza alla cucitura. Indicato per calzature realizzate con cucitura Strobel e successiva applicazione o iniezione della suola.

Article used for shoes midsole. Non-woven material based on synthetic fibres with polypropylene reinforcement, impregnated with synthetic resins. It has a very good tensile behaviours, stability and sewing resistance. It is particularly suitable for Strobel sewing shoes and injected or bonded sole.

Composizione / Composition:

42% Fibre Sintetiche / *Synthetic fibres*

12% Rinforzo in polipropilene / *Polypropylene reinforcement*

46% Resine sintetiche / *Synthetic Resins*

TEST <i>Test</i>		UNITA <i>Units</i>	METODO <i>Test Method</i>	NORMATIVA <i>Standard</i>	VALORI MEDI <i>Typical values</i>
Peso / Weight		gr/m ²		UNI EN ISO 2286-2	870
Spessore / Thickness		mm		UNI ISO 2589	2,00
Densità / Density		gr/dm ³	/	/	435
Altezza rotolo / Roll width		cm			
Lunghezza rotolo / Roll lenght		cm			
Dimensione foglio / Sheet dimension		cm			110x150
Fogli x pallet / Sheet x pallet		n°			500
Resistenza alla rottura	MD	kg/5c m		UNI EN 29073-3	
<i>Breaking load resistance</i>	CD				
Modulo al 5% di allungamento	MD	kg/cm		SATRA TM2-2	
<i>Modul at 5% of elongation</i>	CD				
Resistenza alla lacerazione	MD	kg		ASTM D4704	
<i>Tearing strength resistance</i>	CD				
Resistenza al punto di cucitura	MD	Kg/cm		SATRA TM33	12
<i>Needle tearing resistance</i>	CD				15
Resistenza alla abrasione a secco a 25'600 cicli <i>Dry abrasion resistance at 25'600 cycles</i>				EN ISO 20344	
Resistenza alla abrasione a umido a 12'800 cicli <i>Wet abrasion resistance at 12'800 cycles</i>				EN ISO 20344	
Resistenza Elettrica	50% U.R.	Ohm		EN ISO 20344	
<i>Electrical resistance</i>	30% U.R.				

I dati suddetti sono valori medi rilevati su nostri prodotti standard. I risultati ottenuti sia presso il ns. Laboratorio sia da Laboratori accreditati, seguono sia metodologie interne che Normative Standard. Costituiscono dati tipici e strettamente confidenziali. *The mentioned data are average values resulted on standard products of ours. The results are obtained either by own Laboratory or by Official Laboratories and they follow both internal and international Standard Norms. They are typical and strictly confidential data*

Data/ Date : 12/02/2014

PraneM srl unipersonale

P.IVA – COD. FISC. 02210740979 – capitale sociale € 10'000,00 (i.v)

Sede legale/Registered office: V.le Montegrappa 298/B – 59100 Prato – Prato - Italy

cellulare/mobile: +39 331 6571169 - e.mail: gabriele.diddi@pranem.it - skype: gabriele.diddi