



Proprietà	METODO	U.M.	VALORE	100_NW	120_NW	140_NW	170_NW	200_NW	270_NW	300_NW	400_NW	500_NW	600_NW
MECCANICHE													
Resistenza a trazione (long/trasv)	EN 10319	kN/m	media	7.0/7.0	9.0/9.0	11.2/11.2	13.0/13.0	17.0/17.0	22.3/22.3	24.0/24.0	29.0/29.0	32.0/32.0	39.0/39.0
Allungamento % (long/trasv)	EN 10319	%	media	45/45	45/45	45/45	50/50	50/50	52/52	65/65	60/60	75/75	75/75
Resistenza a punzonamento statico (CBR)	EN ISO 12236	N	media	1450	1800	2150	2500	2900	3800	4400	5000	6500	7700
Resistenza a punzonamento dinamico	EN ISO 13433	mm	media	34	26	24	20	19	15	13	10	8	7
Resistenza a perforazione piramidale	EN 14574	N	media	-	-	-	-	-	-	-	-	480	670
IDRAULICHE													
Diametro apertura dei pori O90	EN ISO 12956	mm	media	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90
Permeabilità all'acqua VI _{H50}	EN ISO 11058	m/s*10 ⁻³	media	130	110	110	110	75	70	65	45	35	35
Portata	EN ISO 11058	l/m ² /s	media	130	110	110	110	75	70	65	45	35	35
DURABILITA'													
Resistenza ad attacco acido	EN 14030	% resistenza	media	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90
Resistenza ad attacco basico	EN 14030	% resistenza	media	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90
Resistenza all'ossidazione	EN ISO 13438	% resistenza	media	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90
FISICHE													
Massa areica	EN 9864	gr/m ²	media	100	120	140	170	214	273	300	400	500	600
Spessore (sotto 2 kPa)	EN 9863/1	mm	media	0.9	1.1	1.2	1.4	1.5	1.9	2.0	2.9	3.6	3.9
DIMENSIONE ROTOLI STANDARD													
Altezza/lunghezza rotolo	misurata	m	tipica	5.4/100	5.4/100	5.4/100	5.4/100	5.4/100	5.4/100	5.4/100	5.4/75	5.4/50	5.4/50

I dati riportati nella presente scheda tecnica rappresentano dei risultati di laboratorio. La ditta si riserva il diritto di apportare modifiche senza comunicazione alcuna

Applicazioni ed usi consigliati per i Tessuti Nontessuti agugliati serie NW

EN 13249	EN 13250	EN 13251	EN 13252	EN 13253	EN 13254	EN 13255	EN 13256	EN 13257	EN 13265
									
F, R	F, R	F, R	F, D	F, R	F, R	F, R	F, R	F, R	F, R
					P	P	P	P	P
F+S	F+S	F+S	F+S	F+S	F+S	F+S	F+S	F+S	F+S
R+S	R+S	R+S	F+D	R+S	R+S	R+S	R+S	R+S	R+S
F+R	F+R	F+R		F+R	F+R	F+R	F+R	F+R	F+R
					R+P	R+P		R+P	R+P
F+R+S	F+R+S	F+R+S	F+S+D	F+R+S	F+R+S	F+R+S		F+R+S	

F=filtrazione; R=rinforzo; S=separazione; D=drenaggio; P=protezione

Distribuito da

SISTEMVIA

Via Trezza 47—30027 San Donà di Piave (VE) - Italy
Tel 0421.43538 Fax 0421.224063



Certificate No: 0338-CPD-392



Notified Body

TUV AUSTRIA HELLAS



No. 201007106

Certifying Body