

PRODUS/ ARTICLE: GEOSID GT PES

Textilă nețesută obținută din fibre poliesterice
Needlepunched nonwoven obtained by polyester fibres

CARACTERISTICI TEHNICE TECHNICAL CHARACTERISTICS		UM UNITS	Valoare Value					Metodă de încercare Test Method
			GT 100 PES	GT 200 PES	GT 300 PES	GT 400 PES	GT 800 PES	
MASA WEIGHT		g/m ²	100 ± 10	200 ± 10	300 ± 30	400 ± 40	800 ± 80	(SR)EN 29073-1:1998
LĂȚIME WIDTH		cm	150±1	150±1	150±1	150±1	150±1	
FORȚA LA TRACȚIUNE, min TENSILE STRENGTH	long.	N	100	150	300	400	800	(SR) EN 29073-3:1998
	transv.	N	240	400	800	1100	1600	
ALUNGIRE LA RUPERE, min ULTIMATE ELONGATION	long.	%	100	95	100	90	85	(SR) EN 29073-3:1998
	transv.	%	65	60	55	50	45	
APLICATII APPLICATIONS		Geotextile, utilizate în infrastructură pentru căi de rulare; cele de masă mică se pot folosi ca membrane termoizolante Geotextiles for earth, road construction, railroads; in smaller gramage: insulated membranes						