

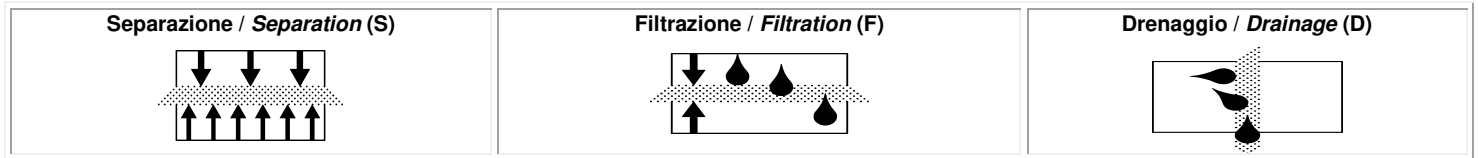
## BARBIDREN AGVC / AGBC 600

rev 01/19

Geotessile nontessuto 100% poliestere, coesionato mediante agugliatura meccanica, con esclusione di leganti o collanti chimici.

*Polyester needlepunched nonwoven geotextile, no chemical binders.*

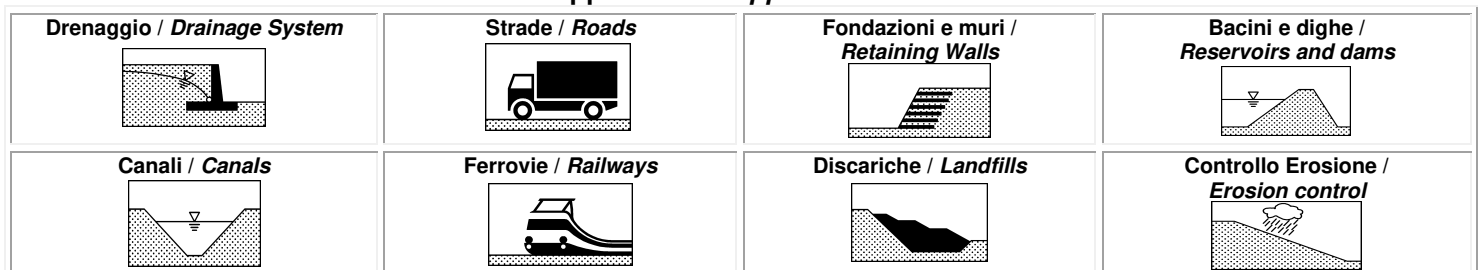
### Funzioni / Functions



### Caratteristiche/Properties Valore/Value Tolleranza/Tolerance

	Norme armonizzate / European Standards	EN 13249 - EN 13250 EN 13251 - EN 13253 EN 13254 - EN 13255 EN 13257	EN 13252	EN 13265
	Funzioni / Functions	Separazione (S) Filtrazione (F)	Separazione (S) Filtrazione (F) Drenaggio (D)	Filtrazione (F)
<b>Massa Aerea</b> Mass per unit area	EN ISO 9864	<b>gr/mq 600 ±10%</b>		
<b>Resistenza a trazione</b> Tensile strength	EN ISO 10319 Tmax	kN/m	MD	CMD
Tolleranza/Tolerance			6,80	8,00
			- 0,50	- 0,50
<b>Allungamento al carico massimo</b> Elongation at maximum load	EN ISO 10319 Tmax	%	MD	CMD
Tolleranza/Tolerance			>70	>80
<b>Resistenza al punzonamento statico CBR</b> CBR Puncture test	EN ISO 12236 Fp	kN	1,60	NPD
Tolleranza/Tolerance			- 0,15	
<b>Resistenza al punzonamento dinamico</b> Dynamic perforation (cone drop test)	EN ISO 13433 Dc	mm	12,00	
Tolleranza/Tolerance			+ 2,00	
<b>Capacità drenante</b> Water flow capacity	EN ISO 12958 qp	ml/ms	NPD	NPD
Tolleranza/Tolerance			3,70	
			± 0,50	
<b>Permeabilità normale al piano</b> Water flow rate	EN ISO 11058 qN	l/m²s	15,00	
Tolleranza/Tolerance			-7,00	
<b>Apertura caratteristica dei pori</b> Characteristic Opening Size	EN ISO 12956 O90	µm	55,00	
Tolleranza/Tolerance			± 10,00	
<b>Resistenza alle cond. atmosferiche</b> Weathering resistance	EN 12224	Da coprire entro 14 giorni dopo l'installazione. To be covered within 14 days after the installation.		
<b>Resistenza all'idrolisi</b> Hydrolysis resistance	EN 12447	Previsione di durabilità minima di 5 anni in terreni naturali con 4 < pH < 9 e temperature < 25°C. Durability expectation 5 years for normal soil with 4 < pH < 9 and temperature < 25°C.		

### Applicazioni / Applications



\*NPD = Nessuna Prestazione Determinata  
No Performance Determined



0407-CPR-1253