



EUCHORA s.r.l.

Sede legale : via Turati 40 , 20121 Milano
Sede operativa . Via Arginello,48 46030 Villastrada di Dosolo (MN) Tel: 0375/899116 Fax 0375/838137
Ufficio Commerciale - Viale Rimembranze 21/7 - 20020 Lainate (MI) Tel 0331/375984 Fax 0331 /643877

Tecnovent

Tecnovent è la combinazione di una membrana impermeabile ad alta traspirabilità ed una rete tridimensionale in polipropilene utilizzata come strato separatore e con effetto antirombo, grazie all'efficace fonoassorbenza consentita dall'estreme elasticità dei suoi monofilamenti.



Proprietà fisiche

Struttura

rete tridimensionale composta da monofili estrusi con morfologia isometrica a piramide accoppiata ad una membrana traspirante con cordolino adesivo su di un lato

Materia prima		polipropilene		
Colore		standard - nero (ottenuto con carbon black su base PE)		
Indice dei vuoti		%	95	min
Massa areica	EN ISO 9864	g/m ²	350	(+/-7%)
Spessore	EN ISO 9863-1	mm	10	(+/-12%)
Diametro filo		mm	0,4	(+/-20%)

Proprietà membrana

Peso	EN 1849-2	g/m ²	165	
Resistenza a trazione MD	EN12311-1	N/5cm	320	
Resistenza a trazione CD	EN12311-1	N/5cm	220	
Resistenza allo strappo MD	EN12311-1	%	55	
Resistenza allo strappo CMD	EN12311-1	%	65	
Resistenza a punzonamento MD	EN12310-1	N	200	
Resistenza a punzonamento CMD	EN12310-1	N	250	
Colonna d'acqua	EN20811	cm	>300	

Proprietà cordolino

Struttura		biadesivo general purpose, adesivo hot melt trasparente a base di gomme sintetiche		
Spessore		μ	108	av
Larghezza		cm	5	av

Proprietà meccaniche rete

Resistenze a trazione MD	EN ISO 10319	kN/m	0,8	min
Resistenze a trazione CMD	EN ISO 10319	kN/m	0,4	min

Durabilità

Stabilizzazione UV	standard	con master carbon black in PE		
Resistenza a UV	EN 12224	capacità residua > 60% dopo 400 ore		

Dimesioni standard

Larghezza		cm	150	es
Larghezza rete		cm	140	(+/-3cm)
Lunghezza		m	25	av
Area rotolo		m ²	37,5	(+/-3%)
Diametro rotolo		cm	51	av
Capacità di carico (trailer 13,60m)		m ²	7500	av

Imballo

Film in PE ad alta resistenza

Direzioni di prova: MD = longitudinale - CMD = trasversale

av=valori medi - ove indicate, le tolleranze si riferiscono a livello di confidenza 95%