

# Homogeneous synthetic geomembranes • Geomembrane sintetiche omogenee

Product name Nome prodotto	CE Marking Marcatura CE	Polymer type Tipo di polimero	Properties Caratteristiche							
			Mass per unit area Massa aerica	Thickness under 20 kPa Spessore a 20 kPa	Density or volumic mass Densità o massa volumica	Tensile stress at break Sforzo di rottura	Strain at break Deformazione a rottura	Static puncture strength Resistenza al puntuamento statico	Roll width Larghezza del rotolo	Roll length Lunghezza del rotolo
			Standard Normativa							
			EN 1849-2	EN 1849-2	EN ISO 1183-1	EN ISO 527	EN ISO 527	EN ISO 12236	EN ISO 10320	EN ISO 10320
			Units Unità di misura							
g/m <sup>2</sup>	mm	kg/m <sup>3</sup>	MPa	%	kN	m	m			
<b>FLAG</b> <a href="http://www.flag.it">www.flag.it</a>										
FLAGONA	1085-CPR-0010	PVC	2560	2	1,28	17,5 (L) 17,5 (T)	300 (L) 300 (T)	2,45	2,1	20
FLAGONE	1085-CPR-0008	PVC	2600	2	1,3	17,5 (L) 17,5 (T)	300 (L) 300 (T)	2,45	2,1	20
FLAGONAT	1085-CPR-0007	PVC	2560	2	1,26	17 (L) 17 (T)	300 (L) 300 (T)	2,45	2,1	20
FLAGONCS	1085-CPR-0007	PVC	2700	2,0	1,35	13(L) 13(T)	230 (L) 230 (T)	1,70	2,1	20
FLAGONCSL	1085-CPR-0007	PVC	2600	2	1,3	17,5 (L) 17,5 (T)	300 (L) 300 (T)	2,45	2,1	20
FLAGONP	1085-CPR-0013	FPO	2100	2	1	10 (L) 10 (T)	550 (L) 550 (T)	1,35	2,1	20
FLAGON GEO P	1085-CPR-0009	FPO	2100	2	1	9 (L) 9 (T)	550 (L) 550 (T)	1,35	2,1	20
FLAGON GEO P/AT	1085-CPR-0009	FPO	2100	2,0	1	9 (L) 9 (T)	550 (L) 550 (T)	1,35	2,1	20

## Legend/Legenda

PVC = polyvinil chloride / polivinilcloruro EPDM = ethylene propylene diene monomer / etilene propilene diene monomero FPO = polyolefine / lega di poliolefine PP = polypropilene / polipropilene  
LDPE = low density polyethylene / polietilene a bassa densità (L) = longitudinal / longitudinale (T) = trasversal / trasversale (NA) = not available / non disponibile