

VOCE DI CAPITOLATO HYDRONAP

Nr. Articolo	Quantità	Descrizione	Prezzo unitario	Prezzo Totale
m ²	<p>Fornitura e posa in opera di geomembrana omogenea flessibile tipo "Hydronap" in copolimero a bassa cristallinità poliolefinico-polipropilene , priva di plastificanti, prodotta per estrusione e soffiatura , con certificazione qualità ASQUAL e di potabilità dell'acqua posta a contatto con il prodotto, rispondente alle seguenti caratteristiche:</p> <p>Dimensione teli: 5,70 m ± 0.1 % Densità: 900 kg/m³ (ASTM D1505)</p> <p>Resistenza alla trazione alla rottura: 19 MPa (ASTM D 638)</p> <p>Allungamento alla rottura: 750 % (ASTM D 638)</p> <p>Resistenza al punzonamento: 150 N/mm (FTMS 101 B)</p> <p>Resistenza allo strappo: 60 N/mm (ASTM D1004)</p> <p>Resistenza esposizione raggi UV: DIN 53387 > 6000 h Test EMMAQUA >3.10⁶ Langley DSTE laboratorio >20 anni</p> <p>Permeabilità al vapor d'acqua ASTM E96: < 0,2 gr/m² * 24 ore Permeabilità all'ossigeno ASTM D1434 < 350 g/m² * 24 ore Permeabilità al biossido di carbonio ASTM D1434 < 1250 g/m² * 24 ore Permeabilità al metano ASTM D1434: < 90 g/m² * 24 ore</p> <p>Resistenze allo stress-cracking: ASTM D 1693: 3000h</p>		