

## VOCE DI CAPITOLATO TERANAP 431 TP

Nr. Articolo	Quantità	Descrizione	Prezzo unitario	Prezzo Totale
	.....m <sup>2</sup>	<p>Fornitura e posa in opera di geomembrana a base di bitume-elastomero stirene-butadiene-stirene (SBS) tipo "TERANAP 431 TP" con armatura in TNT di poliestere da filo continuo spundbond protetta da film antiradice in poliestere</p> <p>Spessore in parti correnti (mm): 4,0          Larghezza banda di ricoprimento (mm): 150          Dimensioni rotolo (m): 20 X 2,00</p> <p>Resistenza alla rottura per trazione (EN 12 311-1 1999) L x T (N/50mm): 820x560</p> <p>Allungamento alla rottura (EN 12 311-1 1999) L x T (%): 40x49</p> <p>Resistenza allo strappo da chiodo (EN 12 310-1) L x T (N): 200x220</p> <p>Tenuta al calore (EN 1110) (°C) 100</p> <p>Stabilità dimensionale (EN 1107-1) % ≤0,5</p> <p>Resistenza al punzonamento statico (EN 12730) Kg: 20</p> <p>Flessibilità a freddo media (EN 1109) (su mandrino Ø=20mm) ≤-20°C ;</p> <p>Temperatura di scorrimento (su lamiera inclinata a 45°) = ≥ 70 °C;</p> <p>Permeabilità per P ≤ 2 bars : K = 1 x 10<sup>-13</sup> per P &gt;2 bars : K = 0,5 x 10<sup>-13</sup> ;</p>		

**Fax : +39 02 66.04.50.29**  
**contact.it@icopal.com**

**Icopal** Via Fratelli Gracchi, 27  
20092 Cinisello Balsamo (Mi)- Italia

		<p>La saldatura tra un telo e l'altro avverrà mediante bruciatore a propano (cannello) in corrispondenza dei giunti longitudinali con sovrapposizioni tra i teli di almeno <i>150 mm</i> e dei giunti di testa di ogni rotolo con sovrapposizioni di <i>200 mm</i>.</p>		
--	--	---	--	--