

## 20053301625土工网

产品名称	20053301625土工网
公司名称	重庆路杰科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	重庆市渝北区红锦大道500号
联系电话	86-023-67521868 13310236278

## 产品详情

土工网是高密度聚乙烯经挤压成方形，菱形，六边形网格状的产品，具有一定的拉伸强度和耐久性、化学稳定性、耐候性、耐腐蚀等性能。因此可广泛应用于岩土工程的诸多方面。该产品规格齐全，在此仅介绍CE131和CE151两种用途最广的土工网。

用途：

CE131

- 1.用于路基补强，使粒状填料与网格互相锁合在一起，形成稳定的平面，防止填料下陷，并可将垂直载荷分散，地理条件恶劣地区可采用多层补强；
- 2.铺于堤坝及路面填土中能增加它的稳定性，减少占地面积；
- 3.可用于路面补强使网格与路面材料掺合在一起，可以有效地分散传递载荷，防止路面裂纹；
- 4.可承受一定冲击载荷；
- 5.可承受较大的交变载荷；
6. 缩短工程建设周期；
7. 在恶劣环境条件下，也能施工；
8. 可防止翻浆造成的路面沉陷和裂纹；
9. 可减少路面材料用量；
10. 加快施工速度。

CE151 1. 堤坝及岩石表面的防护。以防止侵蚀作用，避免产生塌方、岩石松动和水土流失；

2. 河、道岸治理工程，因具有柔韧性强、渗透性好、不受海水侵蚀，并能吸收波浪冲击能量，故可做成矩形、方形或管状石笼，直接安装在水下，起导流和防护作用，施工时不需要费用昂贵的潜水作业；

3. 隧洞周壁的喷锚防护网。

产品规格及性能参数

项目	CE111	CE121	CE131	CE131B	CE151
幅宽(m)	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
网孔尺寸(mm)	(8 × 6) ± 2	(8 × 6) ± 2	(27 × 27) ± 3	(22 × 22) ± 3	(74 × 74) ± 5
厚度(mm)	2.9 ± 0.3	3.3 ± 0.3	5.2 ± 0.5	4.8 ± 0.5	5.9 ± 0.6
单位面积质量(g/m <sup>2</sup> )		530 ± 50	660 ± 50	660 ± 50	550 ± 50
	425 ± 50				
拉伸强度(KN/m)	2.0	7.68	5.80	6.40	4.82
断裂伸长率(%)	41.0	20.2	16.5	18.6	23.2
10%伸长率时拉伸力 (KN/m)	1.32	6.80	5.20	5.74	3.93
备注	特殊规格产品，可按合同或协议要求生产。				