

# 头盔防弹专用聚脲

产品名称	头盔防弹专用聚脲
公司名称	西安德美大禹防水工程有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	西安市莲湖区北关正街35号方兴大厦1幢1单元12208室
联系电话	029-86139861 18702941293

## 产品详情

### 头盔防弹专用聚脲

APC-601

#### 产品简介

APC-601头盔防弹专用聚脲涂层喷涂在头盔表面，在头盔受到枪弹射击后，涂层迅速提高硬度可以消耗掉大部分能量，可以有效降低弹速带来的冲击力，网状分子结构可以将子弹兜住，阻止子弹穿透，减少子弹对头部的伤害。头盔防弹涂层整体包覆在头盔表面，可以起到防弹、抗冲击、耐磨、抗跌落破裂、美观、延长使用寿命等神奇效果。

#### 性能特点

\*\*\*\*固含量、无溶剂、无污染、环保性能好。

附着力强，可以快速黏结在头盔基层表面。

受到枪弹射击后，可承受高速的子弹冲击力，阻止子弹穿透。

在-40 ° C至80 ° C范围内性能稳定。

优异的抗冲击性、耐磨性，耐化学介质性。

#### 主要技术指标

固含量/%	100	凝胶时间/S	6-10
-------	-----	--------	------

拉伸强度/MPa	25	断裂伸长率/%	300
撕裂强度/ ( N/mm )	100	硬度/邵D	50
耐磨性/ ( 750g/500r ) /mg	5.0	附着力/ ( MPa)	钢基材 10 铝基材 7
密度/ ( g/cm )	1.05-1.1	耐介质性	无锈蚀、不起泡、不脱落
耐冲击性 /kg.m	1.5	耐油性	无锈蚀、不起泡、不脱落
混合比/ ( 体积 )	1 : 1	颜色	可根据用户要求调制

## 使用须知

本产品使用时禁止加入任何稀释剂。产品应保存在干燥环境中，温度5-35 。

基层表面预处理决定着材料防弹效果。首先要将基层清理干净，然后根据不同基材均匀涂刷一遍专用底涂，底涂用量约0.1-0.15kg/m<sup>2</sup>，按底涂标签标示的比例A:B=1:1将底涂A、B组分混合均匀，喷涂或滚涂到基材上，以增加涂层与基层的附着力，待底涂不沾手时再喷涂APC-601防\*\*盔专用聚脲涂层。

## 包装规格

A组分：22公斤/桶。（大包装220公斤/桶）

B组分：20公斤/桶。（大包装200公斤/桶）

## 贮存和运输

- 1.本产品应贮存在阴凉、通风、干燥的库房中，严禁雨淋、日晒、远离热源火源，贮存温度应为16 ~ 38 。
- 2.料桶应该存放在货运托盘上，避免和仓库地面直接接触。
- 3.本产品在不打开原包装的情况下，贮存期自生产之日起为12个月，超过贮存期可按本产品标准规定的项目进行检验，若符合技术要求仍可使用。
- 4.本产品不含有机溶剂，运输时可按非危险品运输。运输时，应严禁雨淋、日晒，并应符合运输部门的有关规定。