

德国赢创德固赛 保护涂料PA12 2161(粉) 聚酰胺尼龙12 涂层应用

产品名称	德国赢创德固赛 保护涂料PA12 2161(粉) 聚酰胺尼龙12 涂层应用
公司名称	京冀（广州）新材料有限公司
价格	95.00/千克
规格参数	PA12:保护涂料 2161(粉):聚酰胺尼龙12 德国赢创德固:涂层应用
公司地址	广州市南沙区丰泽东路106号（自编1号楼）X130 1-E014087（注册地址）
联系电话	18938547875 18938547875

产品详情

PA12德国赢创德固赛 CX7323 透明尼龙 高冲击 耐化学 体育用品 化妆品

PA12德国赢创德固赛 CX9704 耐化学 耐刮擦 耐冲击 汽车领域 体育用品

PA12德国赢创德固赛 2161 低吸水 耐冲击 汽车领域 化妆品应用

PA12德国赢创德固赛 T5000 透明尼龙 电气性好 开关 外壳应用

PA12德国赢创德固赛 E55S3 高强度 抗冲击 ***级 汽车部件 体育用品

PA12德国赢创德固赛 E47-S3 耐候级 抗冲击 低密度 眼镜用料

PA12德国赢创德固赛 E62S3 注射级 热稳定 光稳定 高弹性 体育用品

PA12德国赢创德固赛 L1940 挤出级 热稳定 中粘度 光稳定

PA12德国赢创德固赛 X7293 挤出级 注射成型 冲击改性 耐候级 管道应用

PA12德国赢创德固赛 E47-S1 注射级 热稳定 光稳定 薄膜应用

PA12德国赢创德固赛 CX9710 透明级 耐刮擦 高冲击 光学应用 化妆品

PA12德国赢创德固赛 L-GF30 注射级 热稳定 抗冲击 箱体外壳

PA12德国赢创德固赛 1301 耐化学 *** 静电涂层应用

PA12德国赢创德固赛 L1833 注射级 23%玻纤 抗冲击 热稳定 连接器

PA12德国赢创德固赛 1724K 注射级 低粘度 耐燃油 塑胶原料

PA12德国赢创德固赛 E62S1 注射级 耐候 抗冲击 鞋材应用

PA12德国赢创德固赛 LX9102 耐疲劳 耐低温冲击 耐溶剂 减震降噪 管材

PA12德国赢创德固赛 LX9012 注射级 薄膜级 热稳定 耐寒级 透明尼龙

PA12德国赢创德固赛 E40-S3 注射级 低比重 高弹性 齿轮应用

PA12德国赢创德固赛 E47-S4 高弹性 低密度 热稳定 鞋材应用

PA12 德国赢创德固赛 应用领域：

(1)汽车工业汽车工业为PA的大市场，主要用于发动机部件、电气配件、车体部件及输油件等。具体产品有：输油管、空调管、喷油嘴、油箱、燃料过滤器、储油槽、罐、齿轮、车轮盖及汽车外饰板等。

(2)机械工业可制造齿轮、蜗轮、垫片、螺栓、螺母、轴承等。

(3)电子/电器主要用于民用电器如电饭锅、吸尘器、微波炉等的开关、接线板、电阻器等。

(4)包装材料PA的气体阻隔性好，常与HDPE共混、共挤和复合，用于熟肉、火腿等食品的冷冻、真空包装。

(5)日用品PA为代拉链材料，目前仍大量使用。此外，PA还可用于一次性打火机壳体、碱性干电池衬垫、头盔、办公设备外壳等。

(6)体育用品主要有滑雪板、球拍线、球拍框、冲浪板、溜冰鞋、钓鱼杆及钓鱼线等。

(7)医疗器械可用于输血管、止血钳、输液器、手术缝合线、假发等

尼龙粉末 - 性能

尼龙为韧性角状半透明或乳白色结晶性树脂，作为工程塑料的尼龙分子量一般为1.5-3万。尼龙具有很高的机械强度，软化点高，耐热，磨擦系数低，耐磨损，自润滑性，吸震性和消音性，耐油，耐弱酸，耐碱和一般溶剂，电绝缘性好，有自熄性，无毒，无臭，耐候性好，染色性差。缺点是吸水性大，影响尺寸稳定性和电性能，纤维增强可降低树脂吸水率，使其能在高温、高湿下工作。

尼龙粉末 - 尼龙粉末运用

1111、1101 流化床工艺：粉径：100um 涂层厚度：350-1500um

1164、2157 微涂工艺：粉径：55um 涂层厚度：100-150um

2158、2161 静电喷涂：粉径：30-50um 涂层厚度：80-200um

PA12-P40 P60 激光烧结快速成型 粒径：30~150um

应用：洗碗机网篮、尼龙包胶扣、汽车配件涂覆、卷材的涂覆、工业织物的涂覆、

纹理涂料的添加剂、金属表面涂层、空调防护网罩；流化床、震动盘。

高性能精细粉末可以制造出高弹性耐磨质感涂料。具有表面光滑,色泽艳丽,涂膜弹性好,机械强度高,附着力好,同时又具有耐磨,耐热,耐潮湿,耐锈蚀,耐老化等特点,材料无毒,对人体无害,产品广泛运用用于挂历,台历,内衣挂钩的涂敷,也用于运动器材,电线表面涂敷,桥梁,船舶等线材,管材的涂敷及工程部件的涂敷。