

乙烯-四氟乙烯共聚物(ETFE) (ET620YBK/ET620PBK)

产品说明

乙烯-四氟乙烯共聚物，简称ETFE，具有良好的机械性能、耐候性、阻燃性、气体阻隔性和耐化学性等，是最强韧的氟塑料之一。除了具有其他氟树脂的优异性能外，还具有耐辐射、与金属表面粘附力强、比其他氟材料轻等特性。ETFE产品分为粉体、液体和颗粒三种形态，可以通过喷涂、滚涂、挤出、注塑等加工技术，以防腐内衬、薄膜、软管、线缆等成型件，广泛应用于化工、农业、建筑、电子、汽车等众多领域。

为了增强ETFE静电喷涂涂层与基材的粘附力，我们推出了粘附力强、操作加工工艺简单、性能均一稳定的ETFE底涂产品。目前底涂产品分为液体底涂ET620YBK、粉体底涂ET620PBK两种，液体底涂可以应用于开放空间易于操作的各种工况，粉体底涂可以应用于不易操作的狭小细长空间工况。

技术指标

检测项目	单位	技术指标
产品外观	--	黑色粘稠液体
固含量	%	≥30
粘度	mPa*s	200~600
平均粒径	μm	40±10
剥离试验测评	--	合格

技术指标

检测项目	单位	技术指标
产品外观	--	黑色粉体
平均粒径	μm	40±10
热稳定性	--	合格
剥离试验测评	--	合格

注意事项

注意事项

- 1.产品应用加工时，应穿戴相应劳保用品以消除粉尘和有毒气体吸入、高温灼伤等安全隐患，工作场地严禁明火和吸烟，并安装相应排气装置；
- 2.开封后未投入使用的产品须严格密封以防止异物混入；
- 3.产品储存于阴凉通风处，远离火种、热源；
- 4.运输过程中注意防晒、防潮、立放、轻放；
- 5.液体底涂产品，长时间放置后，启用前摇匀效果更佳；
- 6.产品废料须遵循相关法律法规处理。

包装、运输、贮存

- 1.ETFE液体底涂产品，双层包装，内层为塑料桶，外层为纸箱，10KG/箱。
- 2.ETFE粉体底涂产品，双层包装，内层为塑料袋，外层为纸箱，20KG/箱。。
- 3.应贮存于清洁、干燥、阴凉、避光的环境中，防止杂质混入。
- 4.无毒、不燃、不爆、无腐蚀，按非危险品运输。

如果您想了解更多信息，请联系我们：

深圳市创信塑胶科技有限公司

Tel: +86 18676057437 Email: xl1797110736@163.com

<https://www.cxinplas.com>