

厂家批发日本尾池OIKE塑料烫金纸

产品名称	厂家批发日本尾池OIKE塑料烫金纸
公司名称	上海汉齐实业有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	青浦区北青公路6725弄6号2幢2层A区276室
联系电话	86-54308582 18017635816

产品详情

日本尾池OIKE塑料烫金纸上海汉齐金实业有限公司<http://www.hencin.com/>

烫金纸应用选择指南18017635816

优质烫金纸产品汉齐烫金纸，烫金解决方案提供商，欢迎咨询选购！

KEYFOIL.COM, 汉齐——烫金行业内一个响当当的品牌！

烫金纸

目前已经可以应用于各个行业，包括印刷包装、化妆品包装、服装面料以及各种不同种类的塑料产品，如ABS、PP、喷涂等表面。

烫金纸的生产厂家18017635816

也非常多，世界品牌德国库尔兹KURZ烫金纸

、日本OIKE化妆品专用烫金纸、

日本和信KOMA烫金纸

、日本科达尼KA

TANI高品质烫金纸，稍微低档一

点的品牌如韩国ITW烫金纸

、韩国科龙KOLON烫金纸，以及价格更加低廉的品牌如台湾南亚、台湾真空

镀铝等烫金纸。

日本尾池OIKE塑料烫金纸上海汉齐金实业有限公司<http://www.hencin.com/>

电化铝的多种工艺有哪些？

电化铝是一些化学元素的化学反应总合，实质就是一种化学反应通过涂布机等多种工艺制作而成，且具体的操作步骤如下。

基膜层：国内一般采用16um厚双向拉伸的聚酯薄膜;主要作用是支撑依附在上面涂层和便于烫印加工时的连续动作。这样就说明基膜层在烫印过程中不能因温度上升而发生变形，应具有强度大、抗拉、耐高温等性能。

脱离层：一般主要是有机硅树脂等涂布而成。电化铝箔中的第二层脱离层主要成分是有机硅树脂，它主要的作用是在烫印后，不管是在加热或是加压前，它都会使色料、铝、胶层，能迅速脱离薄膜而被转移粘结在被烫印物体的表面上，这样就说明在电化铝和成分当中具有一种过程是脱离层，而在脱离层中含有一种化学物质(有机硅树脂)。主要是帮助物质很好的转移，而我们做好的成品烫金材料，主要的作用就是把各种各样的烫金材料应有或者就是烫印到各种各样的物品上去，也达到印在上面的效果。而在基膜层中主要的成分是(聚酯薄膜)。它主要是为了在烫印的过程中防止烫印时的拉伸与变化，使烫印的过程完好无缺。不会因为高温度而发生丝毫的变化。且强度大、耐高温、抗拉等性能。脱离层要有较好的脱离性能，否则会使烫印后的图文模糊不清、露底发花，影响烫印的产品质量。

色层：色层的主要成分:成膜性、耐热性、透明性适宜的合成树脂和染料。

色层的主要作用有两个:1.显示颜色。2.保护烫印在物品表面的镀铝层图文不被氧化。电化铝箔的颜色根据需要有桔黄、黄、灰、红、绿等多种。色层的颜色通过镀铝层后被赋予光泽，颜色有一定的变化，如黄色经镀铝后为金色、灰色

镀铝后为银色等。对色层涂布的要求是细腻无任何小颗粒，以免出现砂眼而破坏涂布的均匀一致。

镀铝层：镀铝层是将有色层等的薄膜，置于连续镀铝机内的真空室内，在一定的真空度下，通过电阻加热，将铝丝熔化并连续蒸发到薄膜的色层上，便形成了镀铝层，主要作用反射光线，改变色层颜色的性质，并使其呈现光泽。

胶粘层：胶粘层一般用易熔的热塑性树脂(其种类又有多种)通过涂布机在铝层上，经烘干即成胶粘层。胶粘层的主要作用是将烫印材料粘结在被烫物体上。

以上就是电化铝的多种工艺相关内容，若想了解更多资讯，敬请关注我们的官网详细了解！