pet透明膜之离型膜电晕处理机的主要参数

产品名称	pet透明膜之离型膜电晕处理机的主要参数
公司名称	深圳市赛盛德承科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区松岗街道罗田社区第三工业区广田 路华丰科技园八栋一楼B区
联系电话	0755-29181633

产品详情

今天和大家聊聊离型膜电晕处理机的主要参数,下面是有生产pet透明膜的深圳市赛盛德承科技有限公司提供的文献

电晕处理电压:施加于处理装置上的电压,电压升高,处理效果增强,但效果没有线性关系,因此当处理电压升高到一定值后,处理效果不会有明显。因为电晕处理电压与薄膜的厚度成正向关系,薄膜制品越高,所需处理电压越高。通常用于薄膜的处理电压范围在10000-20000V之间。输入电晕处理机的交流电源必须稳定,否则会使输出的高频率电压波动,从而造成薄膜处理效果时好时差。对使用电源波动较大的厂家,应采用交流稳压器确保电压稳定。

电晕处理机的输出功率:由于电晕处理速度、薄膜种类、经历、宽度等不同,施加的处理功率也不同。目前常用的电晕处理机的输出功率范围2-70kW,如果处理速度增加1倍,处理功率也应增加1倍;同理,如果薄膜宽度增加1倍,处理功率也应增加1倍;冷膜处理的功率至少比热膜大1倍。以上也可作为选购电晕处理机大小的依据。FFC绝缘膜

电极间隙:电极间隙是指两电极间的空间距离,即放电头到地电极边缘的空间距离。它对处理程度有两方面的影响,一方面间隙增大,电晕处理范围变宽,薄膜在电晕处理相对停留时间变长,有利于改善处理效果;但另一方面使能量分散到更大的空间,处理强度下降,处理效果变差;两方面作用的结果,只有在适当的电极间隙下,处理强度才会最大。通常电极间隙控制在1-2mm为宜。另外,将单头电极改为多头(如6头)电极,在同样的处理条件下,也可提高处理程度。

由于薄膜种类、后加工形式、后加工时间等不同,处理程度要求也不同,下表提供几种薄膜印刷和复合时所需的临界表面张力值。如果立刻进行后加工处理的,则参考最小值,反之则应参考最大值。

处理装置可以看作为一个带损耗介质的电容器,当输入电源的频率升高时,电流就增加,功率也增加,反之则降低。电晕处理机一般是通过调节电源频率来改变功率的大小。电晕处理机的频率调节范围:10-25kHz。FFC离型膜

赛盛德承科技位于深圳市宝安区松岗街道罗田华丰科技园,临近龙大高速的松岗出口处300米,距深圳机场直线距离车程不到20分钟。交通四通八达,广深高速,虎岗高速珠三角环线多条高速交汇处,形成可通达珠三角各地区的交通优势,周围青山环绕,交通便利,环境优美。本公司已拥有专业的研发销售团队,是一家专业从事ffc、fpc、胶粘、模切等各种耗材的经营厂家,所生产产品价优物美,受到众多经销商和厂家的青睐。