

美国 PQ 公司开口剂 Silcron G-830

产品

Silcron G-830

描述

合成的无定形二氧化硅 (SiO₂)

合成二氧化硅是 PP 膜优先采用的防粘剂,其粒子的尺寸可以被调整和控制 在很窄的范围内,对于给定的膜厚度,可以调节二氧化硅的粒径分布以达到最优的抗粘连效果。合成二氧化硅是多孔结构,每单位质量中含有大量粒子,因而有很高的抗粘连效率。

应用

塑料薄膜的爽滑剂/开口剂, BOPP 膜, LDPE 膜, BOPA 膜等

APS 粒度仪 (100mm 镜头) 3.2-4.0 μm

100°C 热损失: ≤9.0%

5% 含水悬浮液的 pH: 5.5-7.5

孔隙率: 1.6ml/g

颜色: ≥92.0

保质期: 24 个月

包装

Silcron G-830 由双层自由膜的阀口袋包装,每袋 14 公斤,一个托盘 16 袋

存储和处理

保存在干燥的地方,并理智地处理,以尽量减少产生灰尘和静电聚积。

安全数据

我们的二氧化硅是细,轻粉,应注意避免吸入它们。该材料既不是矽肺,也不剧毒,但需要合理的处理,以尽量减少产生灰尘。处理过程应佩戴口罩,并尽量通风。

因为这些产品具有很强的吸附性,他们对皮肤有干燥作用,可采取佩戴手套和工作服等常规措施。

进一步的材料安全数据信息可根据要求提供。