

## 水汽渗透

### 最好地抵挡环境水分

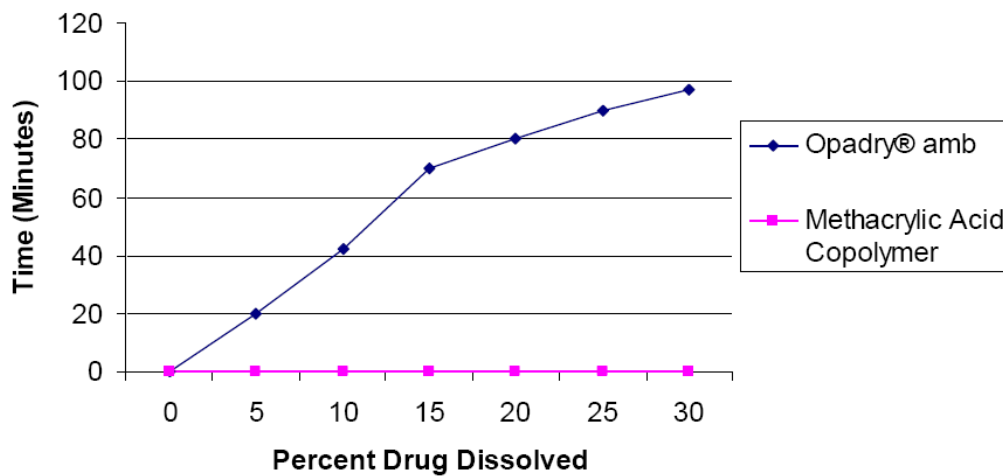
欧巴代® amb (Opadry® amb), 水分隔离薄膜包衣系统, 是特别设计用于需要抵挡环境水分的口服固体剂型的包衣。在所有测试的包衣中, 欧巴代 amb 显示水汽渗透率最低。

### 溶出受影响

用不溶于水的聚合物可以保护片芯不受水分影响, 但这种系统的缺点是药片在胃或肠中的溶出减慢。由于欧巴代 amb 是基于水溶性聚合物, 因此即使当药片贮存于高湿度下时, 其性能也不受 pH 影响, 溶出不会减缓 (图1)。

图1——溶出

欧巴代 amb - 1 - 包衣阿司匹林片在 HDPE 瓶中贮存于 40°C 和 75% 相对湿度下 6 个月后在水中的溶出



更多信息请与卡乐康中国联系, 电话:8009881798+86-21-54422222·传真:+86-21-54422229

www.colorcon.com.cn · marketing\_cn@color.com

北美

+1-215-699-7733

欧洲/中东/非洲

+44-(0)-1322-293000

亚太区

+65-6438-0318

拉丁美洲

+54-11-4552-1565

www.colorcon.com



© BPSI, 2010. 本文所包含信息归卡乐康所有, 未经许可不得使用。

除了特别指出外, 所有商标均属 BPSI 实公司所有

pi\_opadry\_amb\_dissolution\_v3\_CHN\_02\_2010