

“索阿诺尔™”对氨水的阻隔性

下表为“索阿诺尔™”对氨水的阻隔效果。

(1) 试验方法

方 法：袋中装 100ml 的浓度为 25% 的氨水或蒸馏水(参比数据)、在 20℃、65%RH 的条件下，观察经时性减重。

样 品：索阿诺尔™ 单层或使用索阿诺尔™ 的多层袋(表面面积 433cm²)

制袋用膜	厚度(μm)
索阿诺尔™32mol%产品 单层膜	30
索阿诺尔™44mol%产品 单层膜	30
(外)PP / 索阿诺尔™32mol%产品 / PP(内)	30/40/30

(2) 结果

样 品	透过度(g · 100 μm / m ² · day)	
	氨水	蒸馏水(参比数据)
索阿诺尔™32mol%产品单层膜	20	25
索阿诺尔™44mol%产品 单层膜	3.0	2.4
(外)PP / 索阿诺尔™32mol%产品 / PP(内)	2.4	0.4