

# Drykeeper FR

難燃

結露  
防止

長期  
使用

高吸  
湿

経済  
的



UL94V0 File No. E210580

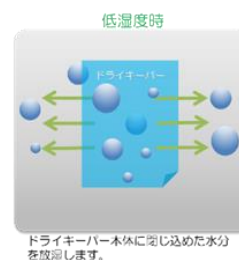
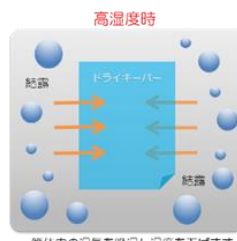
特許取済み

**Friendly**  
環境負荷物質を含まない  
エコ製品です。

## 難燃 Drykeeper FRとは

「ドライキーパー」は合成ゴムに高吸水ポリマーを配合した、ノンハロゲンで環境に優しい、吸湿シートです。高湿度時には湿分を吸収し、低湿度になると湿分を放出する可逆性により、ある一定の湿度に調整ができ、この調湿動作により長期間にわたり、除湿効果（結露防止効果）が持続します。

「Drykeeper FR」は、通常のドライキーパーに難燃剤を配合しており、従来のドライキーパーの性能はそのままに、UL規格のUL94、グレードV-0等級の高い難燃性を有しています。



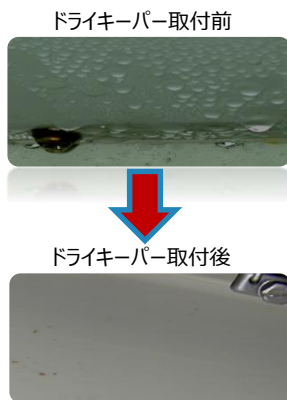
結露  
防止

## 調湿動作で結露をSTOP!

高湿度になると、空気中に存在できなくなった水蒸気が結露となって現れます。

ドライキーパーは湿度が上昇すると湿気を吸収するので、湿度上昇を抑え、結露を発生させません。

\*長期使用：環境条件、筐体密封度より異なります（使用実績：8年間継続中）。

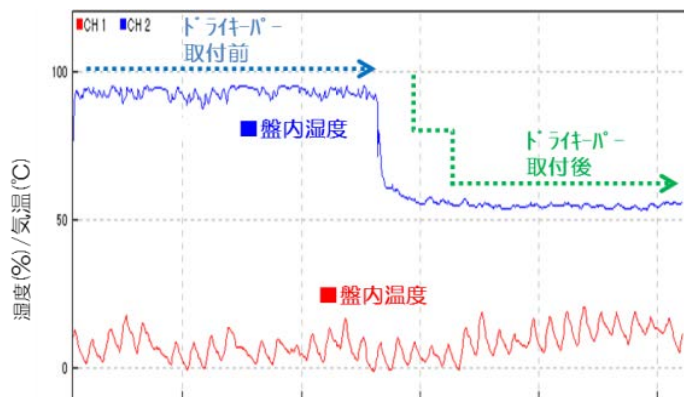


**Before**

湿気の多いエリアのため、たびたび結露を起こし、水滴による機器への影響が心配されていた。

**After**

湿度が60%~70%と安定し、結露発生を防ぎ盤内の湿度の安定を保っている。



## 仕様・必要枚数の目安

[吸湿性能の目安など]

吸水性の目安	設置可能湿度	再生乾燥温度
0.6g (H <sub>2</sub> O) / 1.0g (製品)	-30°C~100°C	90°C以下

[寸法・質量]

Dry keeper FR	製品サイズ	厚さ (mm)	幅 (mm)	長さ (mm)	質量 (g)	梱包数量
	A 5サイズ	2.3	150	210	100	40枚/箱
	A 4サイズ	2.3	210	300	200	20枚/箱

・保証期限：出荷より1年間。

### ■使用上の注意点

- ・水濡れ厳禁です。
- ・密閉した空間でご使用下さい。
- ・ご使用の際には表面のフィルムをはがしてお使いください。