

フォトマスク保護用粘着フィルム

Emulsion Protection Film

KIMOTO

キモテクト

ドライフィルム用保護フィルム

For Dry Film Photo Resist

PA8

基材厚 Base Film Thickness	粘着厚 Adhesive Thickness	セパレーター厚 Release Liner Thickness
6 μ m	2 μ m	25 μ m

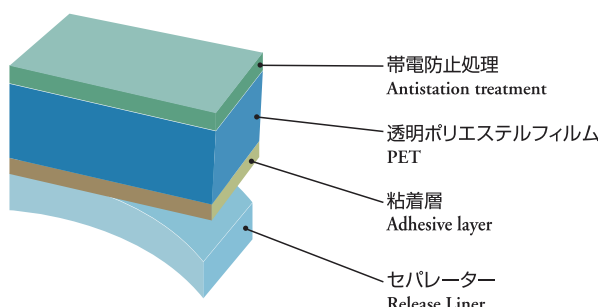
AS (帯電防止) 処理によりごみ付着を防止し、糊残りが無く再剥離が可能
The antistatic treatment frees PA8 from the sticking of dirt and dust. It is re-peelable without any remnants of adhesive.

ファインパターン用保護フィルム For Fine Pattern

PA10

基材厚 Base Film Thickness	粘着厚 Adhesive Thickness	セパレーター厚 Release Liner Thickness
6 μ m	4 μ m	25 μ m

粘着の厚みを4 μ mにすることにより、
フィルム・ガラスマスクに対しての密着性を向上
4 μ m thick adhesive layer improves adhesion to the emulsion surface of film and glass.



特性 Properties

	PA8	PA10
全光線透過率(%) ^{*1} Total Light Transmittance	90.7	91.2
平行光透過率(%) ^{*1} Parallel Light Transmittance	87.9	88.9
紫外線透過率 ^{*2} (%/365nm) UV Light Transmittance	87.3	86.8
紫外線透過率 ^{*2} (%/420nm) UV Light Transmittance	88.4	88.3
Haze(%) ^{*1}	3.1	2.5
粘着力(対PET) Adhesive Force for PET	2.2N/25mm	2.7N/25mm
表面抵抗値 ^{*3} Surface Resistivity	8.5 $\times 10^9 \Omega/\square$	3.0 $\times 10^9 \Omega/\square$

^{*1}:JIS-K7105に準じて測定。セパレーターは含まれていません。^{*2}:島津製作所製、UV-3101PCで測定。セパレーターは含まれていません。

^{*3}:HP社 High Resistance Meter 4329A、Resistivity Cell 16008Aにて測定

^{*1}:JIS-K7105 without Release Film. ^{*2}:Simazu UV-3101PC without Release Liner. ^{*3}:HP High Resistance Meter 4329A, with Resistivity Cell 16008A

※本カタログに記載のデータは代表値であり、規格値ではありません。

株式会社 き も と
KIMOTO CO., LTD

✉ office030@kimoto.co.jp

URL
http://www.kimoto.co.jp