

キモテクト™

高耐久性保護フィルム

For Liquid Solder Resist

HA10K

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

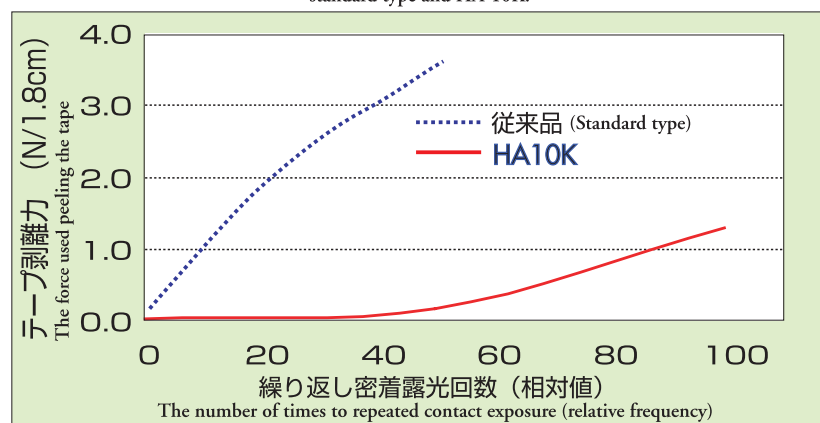
液状レジストが付着しにくく、クリーニングが容易

糊残りが無く再剥離が可能

従来品と比べ、液状レジストの付着がしずらく量産工程向け

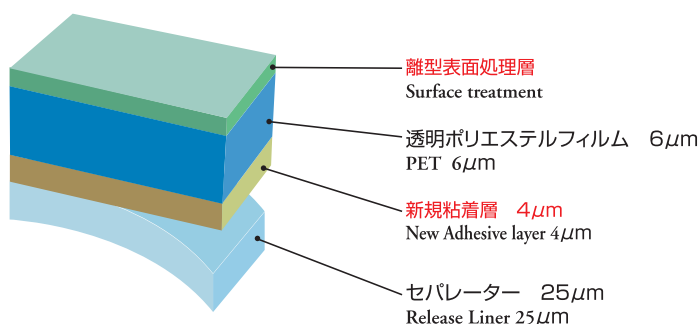
HA10K can be easily removed from the surface of the phototools and is repeelable without any remnants of adhesive. Compared with standard type of KIMOTECT, "HA-10K" improves on its non-stick performance to liquid resist ink, and so it is especially suited for mass production.

■ 離型持続性の比較 Comparison of durability of non-stick performance between standard type and HA-10K.



*光硬化樹脂に繰り返し密着露光、離型力変化をテープ剥離で評価

The peeling tape test : measures tape adhesion to the surface of HA10K after each 10 times of full contact exposures to Photopreactive resin.



特性 Properties

	HA10K
全光線透過率(%) ^{*1} Total Light Transmittance	91.4
紫外線透過率 ^{*2} (%/365nm) UV Light Transmittance	90.6
紫外線透過率 ^{*2} (%/420nm) UV Light Transmittance	91.2
Haze(%) ^{*3}	6.0
粘着力(対PET) Adhesive Force for PET	2.1N/25mm

*1:JIS-K7361-1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:JIS-K7136に準じて測定。セパレーターは含まれていません。

*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。

*1:JIS-K7361-1 without Release Liner. *2:Shimadzu UV-3101PC without Release Liner. *3:JIS-K7136 without Release Liner.

株式会社 きもと

KIMOTO CO., LTD

✉ office030@kimoto.co.jp

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