

barrier films

PERLALUX® – Identity



PERLALUX®-Identity は、偽造防止加工で特許を取った独自のプリスターシートです。

このシートは薬の偽造防止策として、薬の使用者が視認できる対策、目に見えない対策またはお客様が求める特有の偽造防止対策を、製造工程段階で直接シートに施すものです。それらは多層シートの層をはがさない限り除去することはできず、この偽造防止策を施したシートそのものを入手しないと同じものが製造できないしくみになっております。

PERLALUX®-Identity は、他のPERLALUX®と同様のバリア性と貯蔵寿命を持っており、水蒸気透過率や酸素透過率などの特性も同一となっております。



物性と安全性と生理的な無害性に関し、薬品包装材料に関するすべての最新の国際的ガイドライン、指針及び基準に従っております。

Water vapour transmission rate (WVTR)



PERLALUX® – Identity

Our anti-counterfeiting solution can be applied to the complete range of our blister films.

Optical security elements of PERLALUX® – Identity



PERLALUX® – Full Range of Blister Films

International Registrations: FDA, USA (registered DMF No. 10686 and 9072) as well as SFDA (Chinese State Food and Drug Administration) our films comply with all the current international guidelines, directives and standards for pharmaceutical packaging materials.

	Structure	Coating	WVTR Barrier	O ₂ Barrier
PERLALUX® – Mono	 PVC	–	Δ	Δ
PERLALUX® – Generex	 PVdC PVC	25g/m ² PVdC	ΔΔ	ΔΔΔ
PERLALUX® – Duplex	 PVdC PVC	40g/m ² PVdC 60g/m ² PVdC 90g/m ² PVdC	ΔΔ ΔΔ ΔΔΔ	ΔΔΔ ΔΔΔΔ ΔΔΔΔ
PERLALUX® – Tristar	 PVdC PE PVC	40g/m ² PVdC 60g/m ² PVdC 90g/m ² PVdC	ΔΔ ΔΔ ΔΔΔ	ΔΔΔ ΔΔΔΔ ΔΔΔΔ
PERLALUX® – Starflex	 PVdC TE PVC	90g/m ² PVdC 120g/m ² PVdC	ΔΔΔ ΔΔΔΔ	ΔΔΔΔ ΔΔΔΔΔ
PERLALUX® – Tristar ultra	 PVdC PE PVC	120g/m ² PVdC 180g/m ² PVdC	ΔΔΔΔΔ ΔΔΔΔΔ	ΔΔΔΔΔ ΔΔΔΔΔ
PERLALUX® – PCTFE	 PVC PCTFE	PCTFE 23μm PCTFE 51μm PCTFE 76μm	ΔΔΔΔ ΔΔΔΔΔ ΔΔΔΔΔ	Δ Δ Δ
PERLALUX® – Suppo	 PVC / PE PVC / PVdC / PE	– 40g/m ² PVdC	Δ ΔΔ	Δ ΔΔΔ
PERLALUX® – Liquid	 PE PVdC PVC	40g/m ² PVdC	ΔΔ	ΔΔΔ

Δ low standard
 ΔΔ middle standard
 ΔΔΔ high standard
 ΔΔΔΔ very high standard
 ΔΔΔΔΔ extremely high standard

Other types available on request.