

特徴 Characteristics

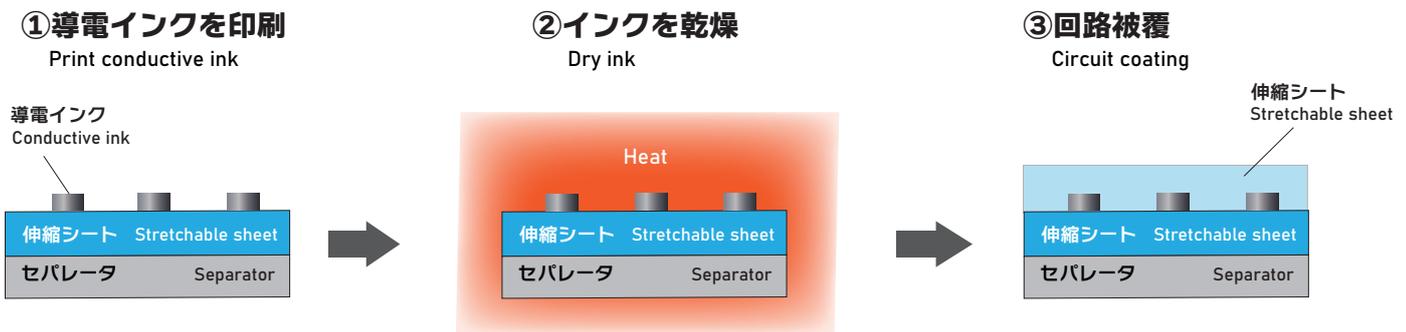
- **高伸縮性** : **伸び率 500% 以上**
High Elasticity : Extension rate over 500 %.
- **薄い、柔らかい** : **5μm から対応可能**
Thin & Flexibility : Sheet is available over 5 μm.
- **ホットシール性** : **保護材としても使用可能**
Heat Sealability : The Sheet can be used as protective material.



特性 Properties

サンプル Type		単位 Unit	ST RB	開発品 Developed product
特徴 Characteristics		-	標準グレード, 高透湿 Standard grade, High moisture permeability	耐熱性向上, 低透湿 Heat resistance improvement, Low moisture permeability
製品厚み Product thickness	-	μm	5-25	10-40
伸び率 Extension rate	A	%	800	600
引張弾性率 Young's Modulus	A	MPa	11	17
	150°C 1hr	MPa	5	14
透湿度 Moisture permeability	40°C /90%	g/m ² · 24h	2,200	70

加工例 Processing examples



製品構成 Product configuration

使用用途、各種ご要望に合わせて提案可能です。
It is possible to propose according to the various requests.

構成例 Configuration example

セパレータ	Separator
伸縮シート	Stretchable sheet
セパレータ	Separator

セパレータ	Separator
粘着剤	Pressure Sensitive Adhesive
伸縮シート	Stretchable sheet
セパレータ	Separator

セパレータ	Separator
ホットメルト接着剤	Hotmelt Adhesive
伸縮シート	Stretchable sheet
ホットメルト接着剤	Hotmelt Adhesive
セパレータ	Separator