



長興材料  
ETERNAL MATERIALS

# 医疗 LSR 解决方案

Health Care LSR Solutions



Breathing Mask  
呼吸面罩

医疗接头  
Medical Joints

应用  
Application

Medical Tubing  
医疗管材

医疗器械密封件  
Medical Devices Seals

## 产品特点 Product Feature

- 1. 符合医疗相关认证 FDA 21 CFR 177.2600, ISO10993, USP Class VI Compliancy
- 2. 高流动性 High Flowability
- 3. 自粘型选项 (粘接塑胶、金属) Self-adhesive Options (Plastic, Metal Adhesion)
- 4. 环境友善 Solvent Free
- 5. 免二硫 Non Post-cure

长兴材料工业股份有限公司  
高雄市建工路578号  
Tel: +886-7-383-8181 Ext: 596  
Fax: +886-7-383-3355  
E-mail: ch\_pan@eternal-group.com

长兴特殊材料(珠海)有限公司  
珠海市高栏港经济区石化九路307号  
Tel: +86-20-8226-7271 Ext: 1812  
Fax: +86-20-8226-4669  
E-mail: merry\_liu@eternal-group.com



www.eternal-group.com





長興材料  
ETERNAL MATERIALS

# LSR粘接解决方案

LSR Bonding Solutions



## 高性能硅附着力促进剂

High-Performance Silicone Adhesion Promoters

Selective  
Self-Adhesive LSR

自粘LSR

封装胶

Encapsulant

应用  
Application

Silicone Adhesives

有机硅胶黏剂

硅压敏胶

Silicone Pressure  
Sensitive Adhesives

### 产品特点 Product Feature

- 1.免底涂 Primerless
- 2.異質材料粘接 Dissimilar material bonding
- 3.快速粘接 Rapid adhesive
- 4.无溶剂 Solvent free

长兴材料工业股份有限公司

高雄市建工路578号

Tel: +886-7-383-8181 Ext: 596

Fax: +886-7-383-3355

E-mail: ch\_pan@eternal-group.com

## 自粘LSR粘接TPU/PET/PPSU等各种基材

Self-Adhesive LSR Bonding to Various Substrates such as TPU/PET/PPSU

Automotive  
Electronics

汽车电子

厨具用品

Kitchenware  
Supplies

应用  
Application

3C Electronics

3C电子

美容用品

Beauty Products

### 产品特点 Product Feature

- 1.黏着力强 Strong adhesion
- 2.免底涂 Primerless
- 3.适合铂金加成体系 Suitable for the addition type system
- 4.低挥发性有机化合物 Low volatile organic compounds
- 5.可接着多种塑料和金属 Various types of plastics and metal materials chosen

长兴特殊材料(珠海)有限公司

珠海市高栏港经济区石化九路307号

Tel: +86-20-8226-7271 Ext: 1812

Fax: +86-20-8226-4669

E-mail: merry\_liu@eternal-group.com



www.eternal-group.com





長興材料  
ETERNAL MATERIALS

# 低压缩变形LSR解决方案

Low compression set LSR solutions

应用

Application

氢燃料电池密封

Hydrogen fuel cell sealing

汽车连接器密封

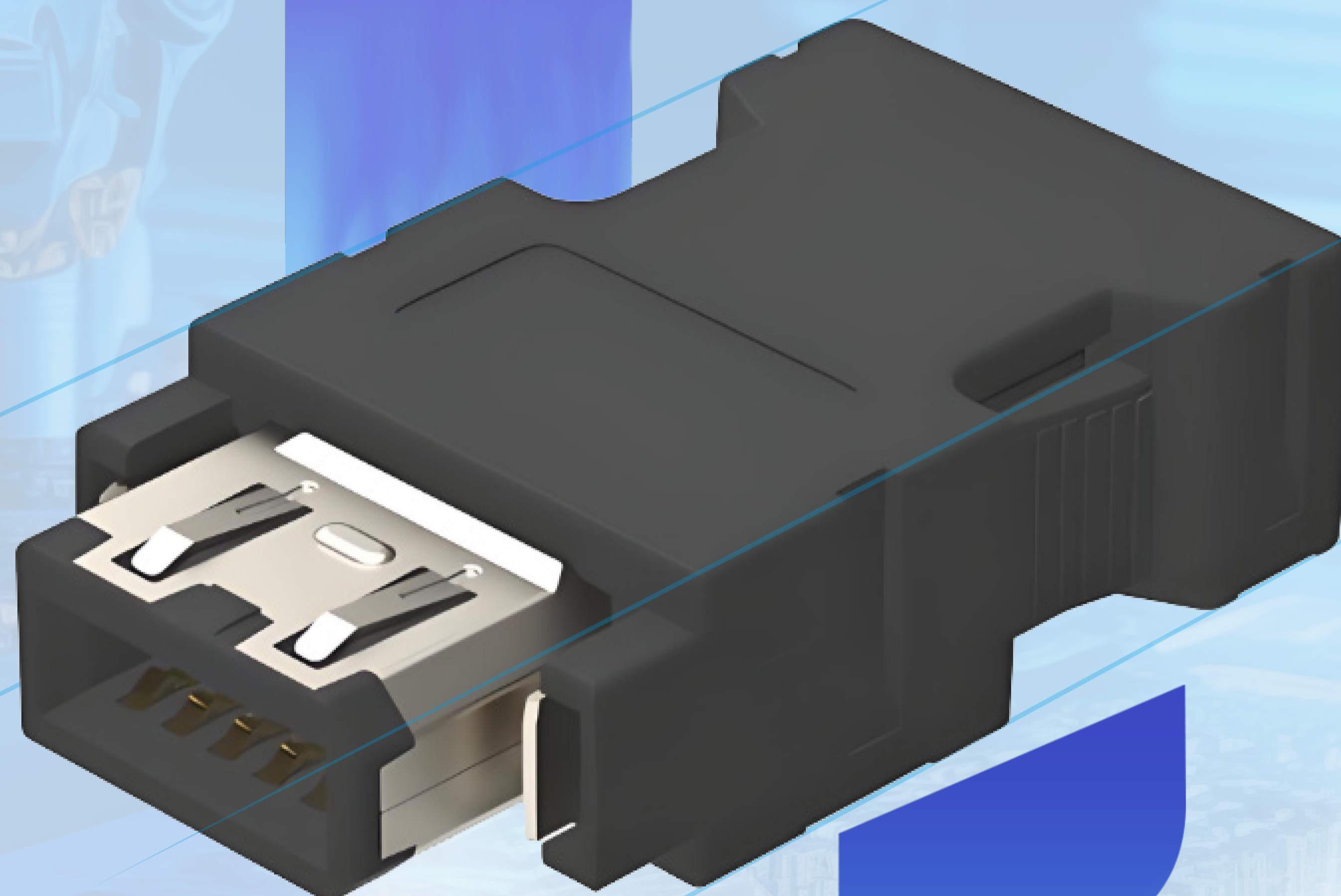
Automotive connector seals

电子连接器密封

Electrical connector seals

密封圈和垫圈

O-rings and gaskets



低永久压缩

Low compression set

优异的机械性能

Excellent mechanical properties

产品特点

Product Feature

低温快速固化

Fast curing at low temperature

免二硫

Non post-cure

长兴材料工业股份有限公司

高雄市建工路578号

Tel: +886-7-383-8181 Ext: 596

Fax: +886-7-383-3355

E-mail: ch\_pan@eternal-group.com

长兴特殊材料(珠海)有限公司

珠海市高栏港经济区石化九路307号

Tel: +86-20-8226-7271 Ext: 1812

Fax: +86-20-8226-4669

E-mail: merry\_liu@eternal-group.com



www.eternal-group.com



Eternal Materials



長興材料  
ETERNAL MATERIALS

# 导电LSR解决方案

Electrically conductive LSR solutions

## 应用 Application

医用电极

Medical electrodes

皮肤传感器

Skin sensors

可穿戴医疗设备

Wearable healthcare devices

导电笔

Electrical conductive pencil

触摸屏兼容硅胶手指

Touchscreen-compatible silicone finger prostheses

## 产品特点 Product Feature

低体积阻抗

Low volume resistivity

良好的机械性能

Great mechanical properties

客制化导电性能

Customized conductivity

自粘型选项

Self-adhesive options

长兴材料工业股份有限公司

高雄市建工路578号

Tel: +886-7-383-8181 Ext: 596

Fax: +886-7-383-3355

E-mail: ch\_pan@eternal-group.com

长兴特殊材料(珠海)有限公司

珠海市高栏港经济区石化九路307号

Tel: +86-20-8226-7271 Ext: 1812

Fax: +86-20-8226-4669

E-mail: merry\_liu@eternal-group.com



Eternal Materials

www.eternal-group.com



**長興材料**  
ETERNAL MATERIALS

# UV光固化有机硅离型剂

ETERAD® Free Radical Curable Silicone Release Coating

**建筑及建材**  
Construction  
Lamination

**卫生用品**  
Personal  
Hygiene

**广告材料**  
Signage  
Materials

**无底纸标签**  
Linerless  
Labels

**自粘性标签**  
Self-Adhesive  
Labels

**胶带与模切**  
Tapes &  
Die-Cutting



## 产品特点 Product Feature

- 1. 离型力范围广, 满足全范围的离型力要求, 超轻/轻/中等/重离型应用。**  
Meet the full range of release value requirements, covering ultra light/light/middle/heavy release value applications.
- 2. 不含溶剂, 固化过程中无需加热。**  
Free-solvent and Environment friendly, Cold curing technology, Low Energy Consuming.
- 3. 不受基材中所含杂质影响, 适用基材范围广泛。**  
Not affected by impurities in the substrate, suitable for a wide range of substrates.

### 长兴材料工业股份有限公司

高雄市建工路578号  
Tel: +886-7-383-8181 Ext: 675  
Fax: +886-7-383-3355  
E-mail: andrew\_huang@eternal-group.com

### 长兴特殊材料(珠海)有限公司

珠海市高栏港经济区石化九路307号  
Tel: +86-21-3367-1177 Ext: 6112  
Fax: +86-21-5445-1911  
E-mail: jun\_zhao@eternal-group.com



www.eternal-group.com





長興材料  
ETERNAL MATERIALS

# 硅微球薄膜开口剂解决方案

Silicone powder film antiblocking agent solutions

## 应用 Application

软包装膜 (如PP、PE膜)

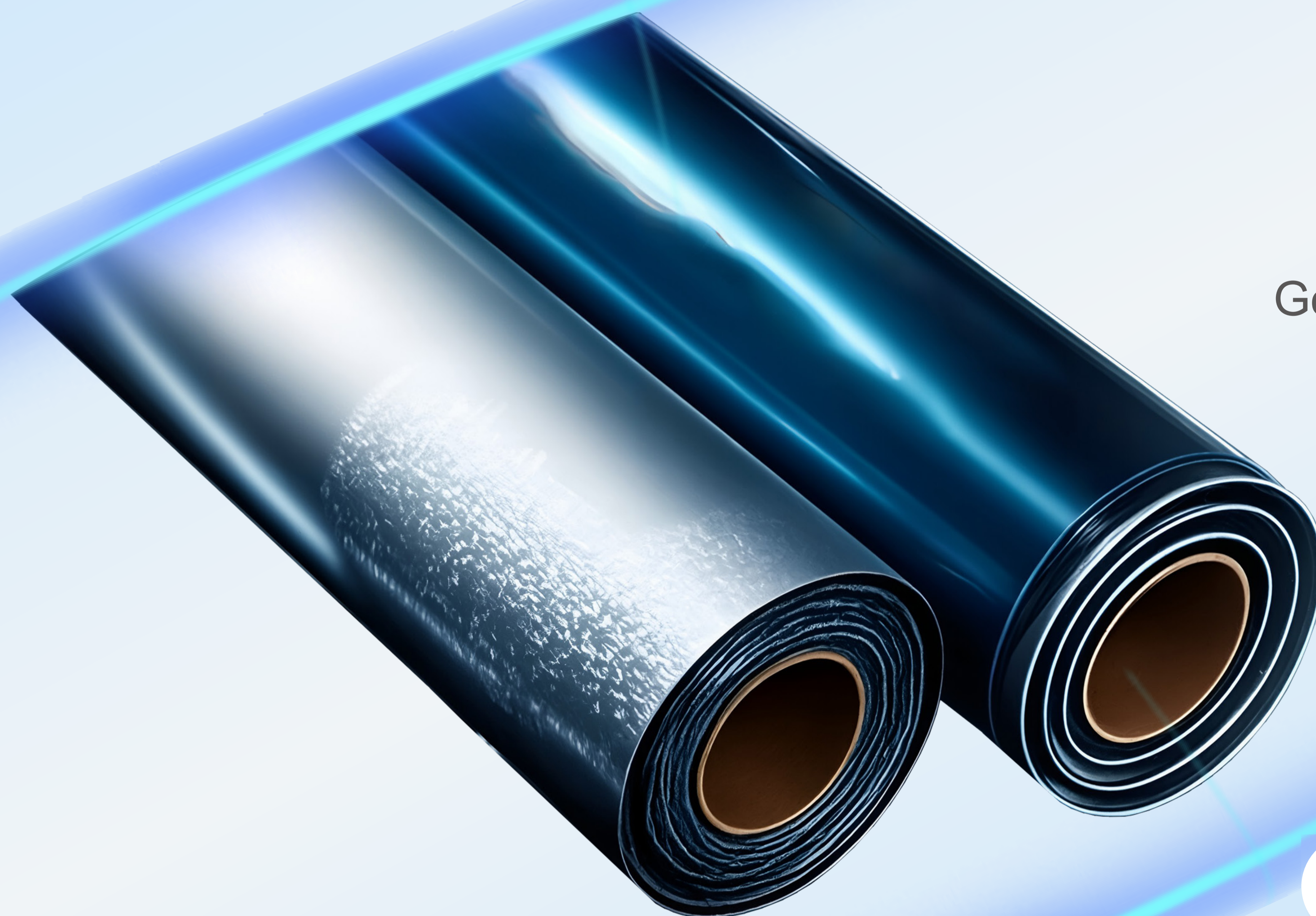
Flexible packaging film (such as PP, PE film)

车窗膜 (如高透PET膜)

Car window film (such as high-transmittance PET film)

电子模切或光学偏光片等超轻离型剂

Ultra-light release agent for electronic die-cutting or optical polarizers



## 产品特点 Product Feature

开口与滑爽性佳

Good antiblocking and smoothness

高透光

High light transmittance

不迁移

Non-migration characteristics

微球粒径均一, 球形度佳

Microspheres have uniform particle size and good sphericity

长兴材料工业股份有限公司

高雄市建工路578号

Tel: +886-7-383-8181 Ext: 675

Fax: +886-7-383-3355

E-mail: andrew\_huang@eternal-group.com

长兴特殊材料(珠海)有限公司

珠海市高栏港经济区石化九路307号

Tel: +86-21-3367-1177 Ext: 6112

Fax: +86-21-5445-1911

E-mail: jun\_zhao@eternal-group.com



www.eternal-group.com