



工程指示 / 要求簡箋 ENGINEER INSTRUCTIONS(E.I.)

工程指示編號:	EI- 4634	修改版本:	-
	HK- 0704/m		
工程編號:	J 857	工程名稱:	NKIL6552
收件人:	生統	發件人:	Nero HO
工程項目:	幕牆單元件 - 包裝保護方案	日期:	27/04/2022

<input type="checkbox"/> 原合約工程包	<input type="checkbox"/> 原合約工程加 / 減賬 QT-	<input type="checkbox"/> 新工程報價 QT-
---------------------------------	--	------------------------------------

信件批核號碼/圖紙參考編號:	批核模具圖紙編號:
客戶指示附件:	管理內部批簽署:

<input type="checkbox"/> 初步鋁料 B.M.	<input type="checkbox"/> 加工拆圖, 然後生產	<input type="checkbox"/> 尺寸表
<input type="checkbox"/> 正式鋁料 B.M.	<input type="checkbox"/> 技術上資料/指示	<input type="checkbox"/> 報價
<input type="checkbox"/> 配件 B.M.	<input type="checkbox"/> 樣辦或貨品說明書	<input type="checkbox"/> 分判合約
<input checked="" type="checkbox"/> 其他: 包裝保護		

內容:
除按附頁資料, 包裝保護幕牆單元件外

**留意索帶需改用飛機帶

完成上列要求日期:

國內

<input type="checkbox"/> 生產技術總監	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 技術部	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 生產部	<input type="checkbox"/> 連附件
<input type="checkbox"/> 採購部	<input type="checkbox"/> 連附件	<input checked="" type="checkbox"/> 生產統籌部	<input checked="" type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 報關組	<input type="checkbox"/> 連附件
<input type="checkbox"/> 質檢部	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 會計部	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 機械設計部	<input type="checkbox"/> 連附件
<input type="checkbox"/> 其他:					

香港

<input type="checkbox"/> 行政部	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 會計部	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 統籌部	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 工程部	<input type="checkbox"/> 連附件
<input type="checkbox"/> 採購部	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> QS部	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 地盤管理	<input type="checkbox"/> 連附件	<input type="checkbox"/> 維修部	<input type="checkbox"/> 連附件

*發件人簽署:	NM	*組別成員批核簽署:	A
傳遞編號:	4/50704/22	項目經理簽署:	

J857 NKIL6552,Area 4C ,Site 2,Kai Tak,Kowloon

Method Statement for Packing of Unitized Curtain Wall

包裝保護, 附腐油等要求:

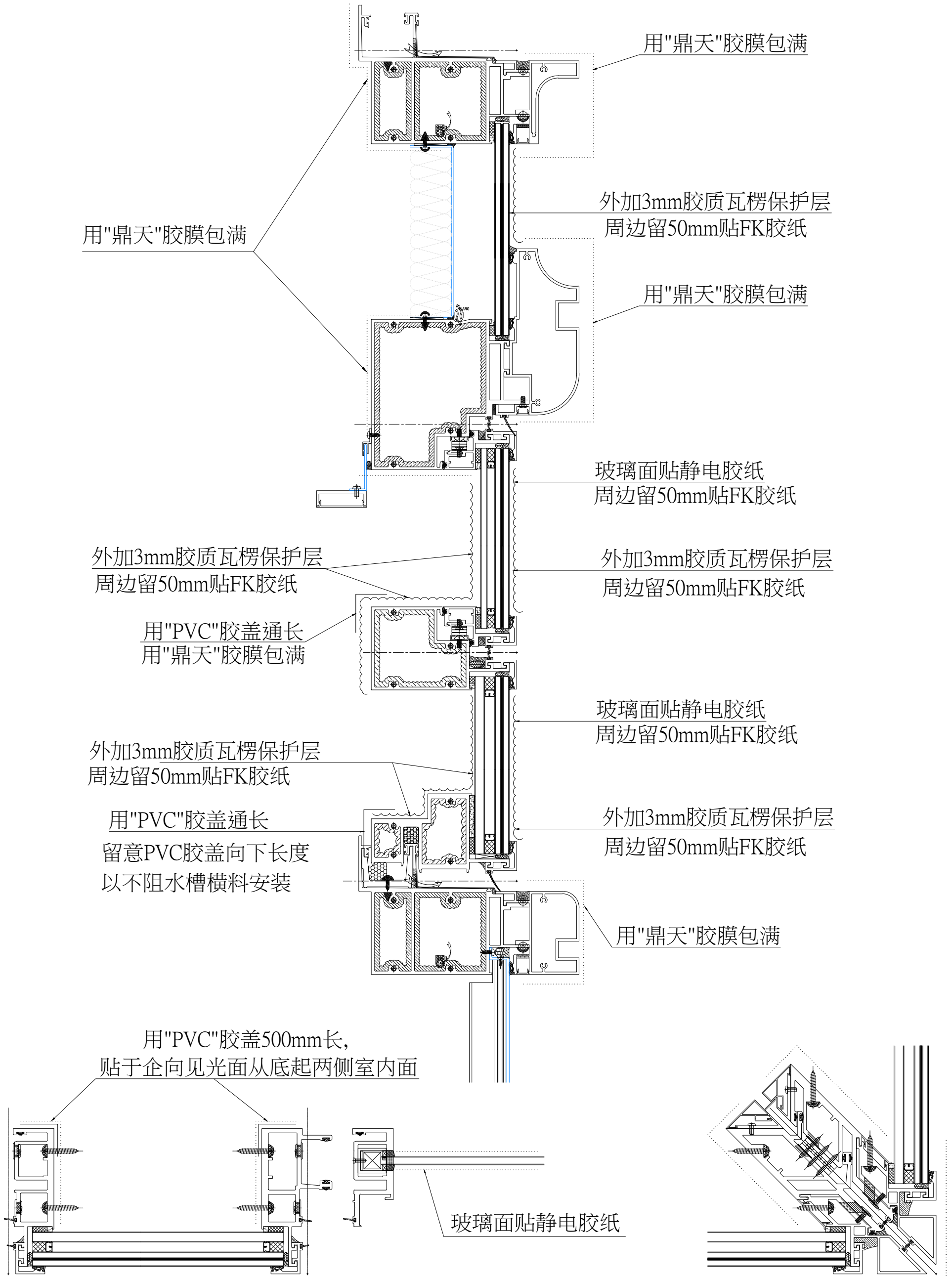
1. 務必依窗型節點位所標住留位尺寸進行生產
2. 第 1 層由開料組用"鼎天中粘",第 2 層用"萬得"包裝
3. 包裝第 2 層保護膠紙時, 部分位置依尺寸要求將第 1 層清除并依窗型節點位標注留位尺寸包裝
4. 室內外玻璃面貼上靜電膠紙保護, 四邊再加貼 1"FK 白膠紙防阻靜電膠紙脫落。
5. 外層再加上 3mm 厚膠質瓦通保護層
6. 用 PVC 包蓋通長保護外物衝擊
7. 最后用透明膠紙包裹外層

*靜電膠紙 - 3M Protective Tape 331TB-N

单元件包装指示示意图

注意:

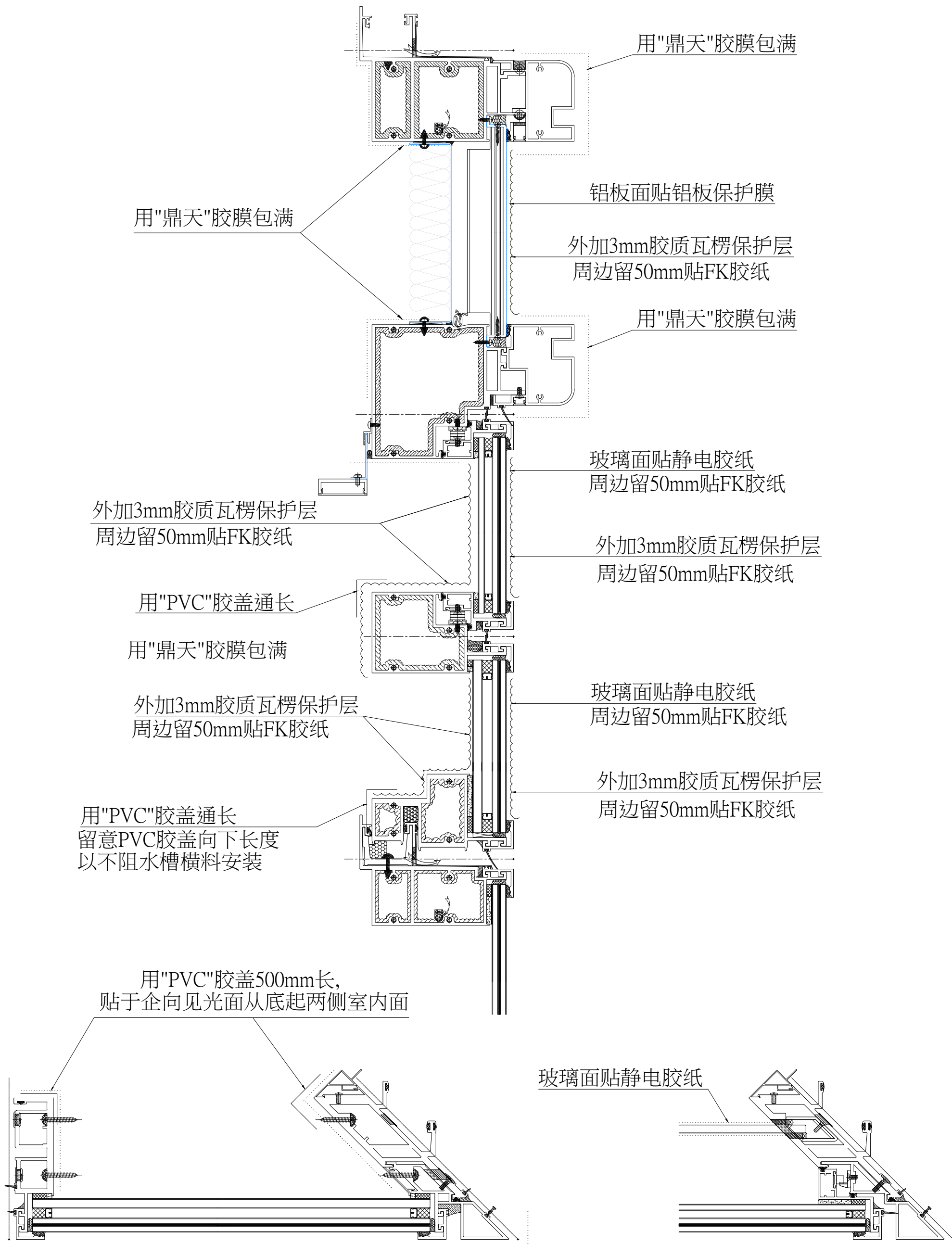
室内企向胶膜在见光位横料中处要断开，
以免地盆安装时撕除不会牵扯见光位保护层。



单元件包装指示示意图

注意:

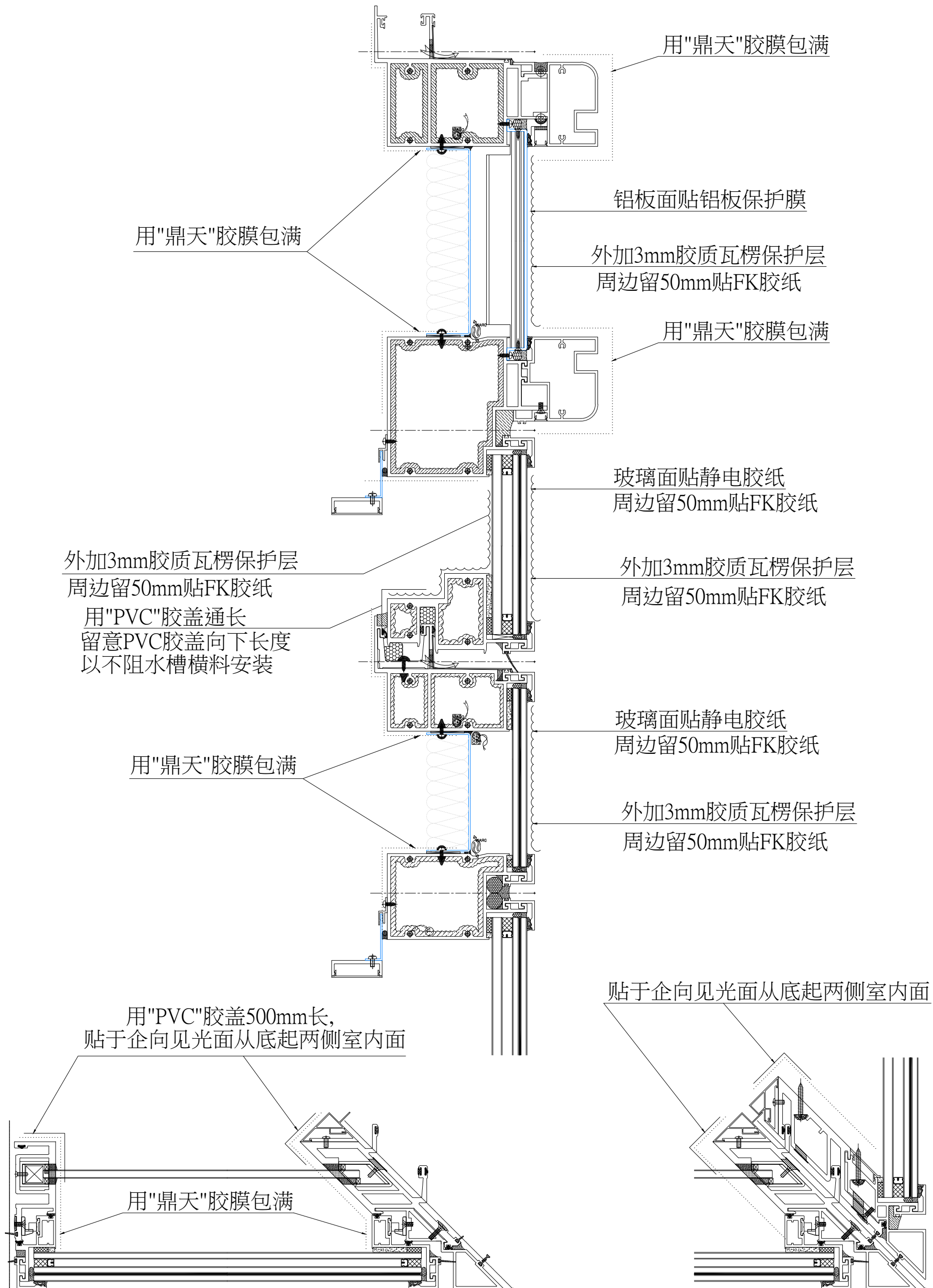
室内企向胶膜在见光位横料中处要断开，
以免地盆安装时撕除不会牵扯见光位保护层。



单元件包装指示示意图

注意:

室内企向胶膜在见光位横料中处要断开，
以免地盆安装时撕除不会牵扯见光位保护层。



3M Hong Kong Limited

5th Floor, Victoria Centre
15 Watson Road, Hong Kong
Tel: 2806 6111 Fax: 2807 1308
Website: www.3M.com.hk



Date: May 23, 2018

Re: 3M™ Protective Tape 331 Series

To: Valued 3M Customers

We are writing to inform you that 3M™ Protective Tape 331 Series do comply with the European Union regulation REACH (Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals).

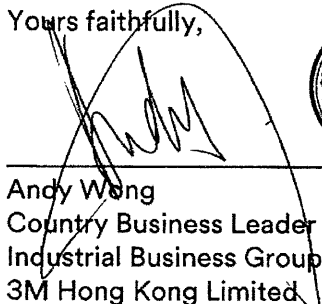
According to our source of supply, we have product name changes since June 2017. Please refer to the table below for updated product name. And we are sorry to inform you that we are facing supply shortage at this moment which results in unexpected long leadtime of 16 weeks. We are doing everything possible to minimize any negative impact to your operations and to resume supply as quickly as possible.

Previous Product Name	New Product Name
331T	331-N
331B	331B-N
331TB	331TB-N

We apologize for any inconvenience this issue may have caused you. If you have any questions, please contact Mr. Horace Tong, Sales Manager, Industrial Adhesives and Tapes Division at 2806 6387 or hktong1@mmm.com.

Thank you for your understanding and continued partnership with 3M.

Yours faithfully,


Andy Wong
Country Business Leader
Industrial Business Group
3M Hong Kong Limited

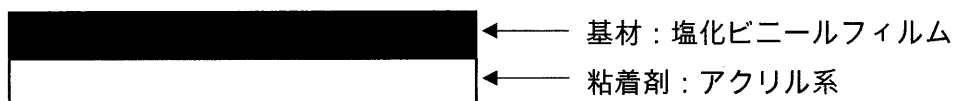


3M™ 表面保護用テープ 331TB-N

1. 概要：

このテープは、塩化ビニールフィルムにアクリル系粘着剤を均一に塗布した粘着テープです。特にプリント基板の保護、ステンレス・アルミ板の加工、輸送時の保護、窓ガラスの養生用に開発されたものです。

2. 構造：



3. 特徴：

- ①青色透明の粘着テープです。
- ②使用後、テープを剥離してもほとんど糊残りがありません。
- ③シリコーン背面処理をしていないため、シリコーン移行のトラブルを防止できます。

4. 用途案：

- ①プリント基板メッキ時蒸気マスキング用
- ②ステンレス・アルミ板の加工、輸送、保管時の保護用
- ③窓ガラスの養生

5. 一般特性

項目	単位	測定値
テープ厚	mm	0.070
引張強度	N/cm	28
伸び	%	250
粘着力 (180°方向)	N/cm	0.25

6. 被着体別、経時後粘着力 (180度方向)

被着体	初期値	常温3ヶ月	50°C95% 2週間
ステンレス板	0.25	0.63	0.86
A B S板	0.61	0.92	0.90
ポリカーボネート板	0.99	1.13	0.78

(単位 : N / cm)

7. 耐熱性

	90°C	120°C	150°C	160°C	180°C	190°C
ステンレス板	○	○	○	○	○	○
アルミ板	○	○	○	○	○	○
ガラス板	○	○	○	○	○	○

○ : 糊残りなし △ : 微小あり × : 糊残りあり

※各温度に60分間静置し、取り出し直後に180°方向に高速剥離を実施し表面を確認。

仕様及び外観は予告なく変更されることがありますので、ご了承ください。本書に記載してある事項、技術上の資料並びに勧告はすべて、当社の信頼している実験に基づいていますが、その正確性若しくは完全性について絶対的な保証はしません。使用者は使用に先立って製品が自己の用途に適合するか否かを判断し、それに伴う危険と責任もすべて追うものとします。売主及び製造者の義務は不良であることが証明された製品を取り替えることだけであり、それ以外の責任はご容赦ください。本書に記載されていない事項若しくは勧告は、売主及び製造者の役員が署名した契約書によらない限り当社は責任を負いません。


3M は、3M 社の商標です。


3M

スリーエム ジャパン株式会社
電子用製品事業部
<http://www.mmm.co.jp/eas/>

Please Recycle. Printed in Japan.
© 3M 2017. All Rights Reserved.
EMMD-TDS-331TBN

カスタマーコールセンター

製品のお問い合わせはナビダイヤルで
 **0570-011-007**
8:45~17:15 / 月~金 (土日祝年末年始は除く)
全国どこからでも市内料金でご利用いただけます

カタログ等各種資料の請求はFAXで
 **0120-282-369**
24時間受付 / 年中無休
フリーダイヤルでご利用いただけます

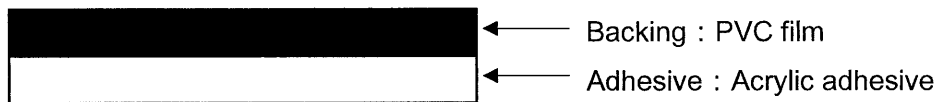
Technical Data Sheet

May. 2017

3M™ Surface Protection Tape 331TB-N

1 . Description : Surface protection tape 331TB-N is made from PVC film backing with acrylic adhesive. They are suitable for temporary protection of PCB, metal, glass substrate in process, transportation and so on.

2 . Product construction :



- 3 . Feature :
- ① Blue color tape
 - ② No or less adhesive residue after removing the tape
 - ③ Prevent silicone transfer issue (doesn't use silicone material in the product.)

4 . Property :

Item	unit	Data	Test condition
Tape thickness	mm	0.070	-
Tensile strength	N/cm	28	Sample width: 25mm, Tensile speed: 300mm/min Initial gap: 100mm
Elongation	%	250	
Adhesion to SUS	N/cm	0.25	Test surface: stainless steel Applied pressure: 2kg rubber roll Peel: 180 degree, 300mm/min, R/T

Specifications and appearance may be changed without prior notice. All statements, technical information and recommendation herein are based on information believed to be reliable, but the accuracy or completeness thereof is not guaranteed. Before utilizing the product, the user should determine the suitability of the product for its intended use. The user assumes all risks and liability whatsoever in connection with such use. Seller's and manufacturer's only obligation shall be to replace such quantity of the product proved to be defective. The statements contained herein are made in lieu of all warranties, expressed or implied. Any statements or recommendations which are not contained herein shall have no force or effect unless contained in an agreement signed by an authorized officer of seller and manufacturer.