

Vysoce výkonné verze filmu



Pro laminování pevných vícevrstevných a pružných obvodů.

PACOTHANE® je vysoce teplotně odolný film speciálně navržený pro laminování pevného, pružného a exotického podkladu tištěných desek plošných spojů. Ty jsou vyráběny dle patentovaného procesu* s přísnými kontrolami kvality.

PACOTHANE FILM VLASTNOSTI

Jednoduchý, neuvolňuje kontaminanty z pryskyřic a oddělovací desky.

Celosvětově osvědčen a přijat od roku 1984.

Provozní teplota do 400°F / 204°C až 6 hodin.

50% tlustší než jiné filmy pro snadnější manipulaci.

Vyhlazený povrch s vynikajícími konformními vlastnostmi.

Neobsahuje vložené nečistoty.

Extrémně nízké srážení os X -Y a snížení statického potenciálu.

V podstatě inertní: žádné odpařování, žádné plechové zbytky, bez mezi laminární přilnavosti, nekontaminuje vakuový systém.

Šetrný k životnímu prostředí. Žádné chemikálie poškozující ozónovou vrstvu, žádné fluory

Dostupný v zakázkové velikosti, obrobené listy a role. Přepraven dodávkou "Just in Time" od exkluzivních místních distributorů po celém světě.

APLIKACE

Pevné vícevrstevné desky: Umožňuje vymačkání obsažené pryskyřice; tlumí a chrání měď z poškozených desek; minimalizuje zátěž od hliníkových desek; snižuje frekvenci čištění desek; zvyšuje živostnost desek; brání tiskovým podložkám k nalepení desek k nebo na nástrojové kolíky.

POPIS

PACOTHANE® Release Film je nabízen ve dvou optimalizovaných tloušťkách: Typ #1500, který je .0015"/38μ silný, a typ #1200, který je .0012"/28μ silný. #1500 je navržen pro zlepšení manipulace obsluhou a nabízí lepší PCB povrchovou úpravu a tím chrání citlivé měděné povrchy od poškozených desek. #1200 má vynikající výkon s nižšími náklady.

PACOTHANE® je vyráběn v souladu s patentovaným procesem, který prakticky zaručuje bezkonkurenční výkonnou konzistenci. Veškerá výroba a výrobní operace se provádějí v objektu, který poskytuje úplnou kontrolu a odpovědnost dodavatele.

DOSTUPNOST

PACOTHANE® Release Film je k dispozici v rolích a ve velikostech listů na zakázku, zpracován také dle specifikace zákazníka.

PACOTHANE®, stejně jako ostatní kompletní sortiment vylepšených produktů uvedených níže je k dispozici předních distributorů po celém světě, kteří nabízejí "Just in Time" dodávky z místních dostupných zásob.

Další nabízená produktová řada, která poskytuje pomoc při laminaci:

RELEASE PRODUCTS



PRESS PADS



APPLICATION SPECIFIC



76 Holton Street, Woburn, MA 01801 tel: 781-729-0927 fax: 781-729-0929 www.pacothane.com