

ezért olyan vállalatokra korlátozódik, amelyek képesek rendkívül vékony, nagy mechanikai szilárdságú, egyenletes vastagságú, homogén elektromos és termikus tulajdonságokkal rendelkező filmek gyártására. A legtöbb cég a fóliát házon belüli felhasználásra állítja elő. Ennek, valamint a jelentős tőkeköltéseknek, az OEM-gyártók korlátozott számának és a hosszú átfutási időnek köszönhetően továbbra is viszonylag kevés gyártó létezik.

A termelés jelenleg Kínában, Dél-Koreában és Japánban összpontosul, ahol legtöbbször a fémmegmunkáló vállalatok gyártják a fóliakondenzátorokat is.

Északkelet-Ázsiában az általános elektromos és elektronikai termékek, valamint a fejlődő elektromosjármű-piac miatt nagy igény mutatkozik a kondenzátorfóliák iránt, és a régió gyártói képesek a megfelelő vékony és ultravékony fóliák előállítására. A jellemzően 3 mikron vastagságú filmek esetében a gyantaigény kicsi, ugyanakkor a filmek iránti kereslet jelentősen növekszik.

Indiában is exponenciális növekedés tapasztalható a kondenzátorfóliák terén, a világ legnagyobb kondenzátorfólia-gyártója azonban továbbra is Kína, bár a csúcskategóriás kondenzátorfóliákat továbbra is importálják. Kína az elmúlt években kétszámjegyű növekedést ért el ezen a területen, különösen a BOPP-fólia kínál komoly teljesítményjellemzőket. Az ágazat fő szereplői továbbra is komoly beruházásokat hajtanak végre.

Cikk nyelve: angol

Készítette: Pojják Katalin