

Вал греющий с покрытием из тефлона для технологической линии по производству биаксиально-ориентированной полипропиленовой пленки (БОПП) компании «Andritz» (Страна: ЕС/EU):

Парт номер детали: 702066224 /(0500-005944PFA)

Вал предварительного нагрева, тефлоновый, Ø 600 мм, длина 900 мм, вес 450 кг, вал покрыт тефлоном (второпластом),

Толщина покрытия 1 мм, скорость вращения до 200 об.мин., режим работы до 200°C.

Вал нагревается инфракрасными нагревательными элементами. Структура металлической поверхности вала состоит из двух слоев, в свободном пространстве между которыми находится органическое соединение Дифенил (углеводород, сдвоенный фенильный радикал). Вал служит для предварительного нагрева пленки-заготовки перед узлом вытягивания пленки в продольном направлении узла MDO (machine direction orientation / машина продольного растягивания) линии по производству биаксиально-ориентированной полипропиленовой пленки (БОПП)