

در این بخش واژه‌های متداول در علوم و فناوری پلیمر به همراه معادل‌های فارسی آن برای آشنایی بیشتر خوانندگان گرامی درج می‌شود.

laminar	آرام، لایه‌ای
macrostructure	درشت ساختار

nascent	نوزاد
---------	-------

oil resistance	مقاوم به روغن، ضدروغن
----------------	-----------------------

paddle	پارو
--------	------

quasi-prepolymer	پیش پلیمر مانند، شبه پیش پلیمر
------------------	--------------------------------

radiation-induced	القاشده با تابش، القاشده تابشی
-------------------	--------------------------------

sand	شن، ماسه
------	----------

take off tension	کشش پرش
------------------	---------

ultrasonic welding	جوشکاری فراصوتی
--------------------	-----------------

vacuum forming	شکل‌گیری در خلا
----------------	-----------------

water compatibility	آب‌سازگاری
---------------------	------------

accelerated aging	پیرسازی شتاب یافته
-------------------	--------------------

accelerator	شتاب دهنده
-------------	------------

acceptor	پذیرنده
----------	---------

accumulation	انباشتگی، تجمع
--------------	----------------

bactericide	باکتری کش، ضدباکتری
-------------	---------------------

baffle	مانع، موجگیر
--------	--------------

calibration curve	منحنی درجه بندی، نمودار مرجع درجه بندی
-------------------	--

dash pot	ضربه‌گیر، ضربه‌خور
----------	--------------------

effect of mean stress	اثر تنش متوسط
-----------------------	---------------

factorial design	طرح عاملی
------------------	-----------

gas permeable membrane	غشای گازتراوا
------------------------	---------------

handle properties	خواص زیردست (نساجی)
-------------------	---------------------

immuno-electrode	الکتروود ایمنی، ایمن الکتروود
------------------	-------------------------------

kinetic stability	پایداری سینتیکی
-------------------	-----------------