

« پلاستیک » واژه ای است به معنای شکل پذیر، یا چیزی « مناسب برای قالب گیری ». پلاستیک ها بر اثر حرارت، نرم می شوند و مانند خمیر بازی کودکان، به هر شکلی در می آیند. پس آن ها را می توان حرارت داده به اشکال گوناگونی در آورد. البته پس از سرد شدن، سخت می شوند و به شکلی که یافته اند، باقی می مانند. اکنون نیازی به آن نیست که همه ی موارد استعمال پلاستیک را شماره کنیم، زیرا که هیچ روزی بر ما نمی گذرد مگر آن که ما با چنین فرآورده پلاستیکی سر و کار پیدا کنیم.

اکنون ببینیم جنس پلاستیک از چیست؟

نخستین گام برای تهیه ی پلاستیک مطالعه در چگونگی مولکول است. « مولکول » کوچک ترین جزء هر ماده ای است که عیناً تمام خواص همان ماده را دارا می باشد. در فصل کاتوچو برایتان گفتیم که امروزه شیمی دانان توانسته اند مولکول های برخی از مواد را زنجیره وار به هم پیوند دهند، به گونه ای که زنجیره مولکول ها، خواصی غیر از خواص تک تک مولکول ها را پیدا می کند. این عمل را « بسپاری » می نامند. گاهی هم می آیند و مولکول های چند جسم مختلف را زنجیره وار به هم پیوند می دهند. این عمل را « همبسپاری » می خوانند. بر اثر همبسپاری، جسم جدیدی پیدا می شود که خواصش با اجسام نخستین فرق می کند. ضمناً مولکول های زنجیره ای که نتیجه عمل بسپاری یا همبسپاری هستند، بسپار نام دارد. پس حالا متوجه شدید که دانشمندان قادرند که با این شیوه ها پیوسته اجسم تازه و نو ظهوری پدید بیاورند. بسپار یا جسم پدید آمده از بسپاری، سرآغاز ساختن پلاستیک نیز بوده است. ضمناً برای آن که بتوان آن را نرم و شکل پذیر هم نمود، باید آن را ساییده به صورت گرد و یا حبه های ریزی در آورد. آن گاه ماده مخصوصی نیز بر آن می افزایند تا پلاستیکی کاملاً نرم و انعطاف پذیر به عمل آید. پلاستیک دارای خواص بسیاری است. از این رو در بسیاری از موارد به کار می آید. پلاستیک، عایق حرارت و برق است، وزنی سبک دارد و می توان آن را به گونه ای ساخت که هرگز نشکند. پلاستیک انواع گوناگونی دارد و هر نوعی از آن را از مواد مخصوصی به دست می آورند. برخی را از زغال سنگ، برخی دیگر را از نمک، یا از الیاف پنبه و یا چوب تهیه می کنند. اما به هر حال، در تمام موارد مهم آن است که مولکول ها به ترتیب صحیحی زنجیره وار پهلوی هم قرار گیرند و بعد هم مواد شیمیایی لازم را بر آن ها بیفزایند.

[دسترسی به مقالات سایت](#)

دسترسی سریع به سایر محصولات :

[ورق های پلی کربنات](#) [مخزن پلی اتیلن](#)، [وان پلی اتیلن](#)، [پالت پلاستیکی](#)، [سبد پلاستیکی](#)، [میز و صندلی پلاستیک](#) ([میز و صندلی پلاستیکی](#))، [لوازم سرویس بهداشتی](#)، [سطل زباله](#)، [بشکه](#)، [کالن و دبه پلاستیکی](#)، [وسایل پلاستیکی منزل](#)، [سرویس پلاستیکی آشپزخانه](#)، [کالسه فروشگاهی](#)، [اتصالات پلی اتیلن](#)، [اتصالات و فیتینگ های پلی اتیلن](#)، [جدول و مخزن پلاستیکی](#)، [شیلنگ](#)

ما برترین محصولات شرکتهای معتبر ایرانی و خارجی را یکجا گرد هم آورده ایم تا شما هم وطن عزیز بهترین خرید خود را انجام دهید.

لیست کلی از ملزومات پلاستیکی منزل :

انواع سبد ها : سبد پلاستیکی جای میوه ، سبد پلاستیکی جای ابزار ، باکس پلاستیکی ابزار ، باکس ها و سبد های پلاستیکی بسیار متنوع

انواع میز و صندلی : میز پلاستیکی ، صندلی پلاستیکی ، چهارپایه پلاستیکی ، تخت پلاستیکی کنار استخر ، صندلی تاشو ، صندلی حمام ، چهار پایه نوزاد ، صندلی نوزاد

انواع وسایل نظافت : تی پلاستیکی ، جارو پلاستیکی ، تی نخی ، تی لاستیکی

انواع سطل های زباله : سطل زباله پلاستیکی ، سطل آشغال پلاستیک خانگی ، اداری ، سطل آشغال اداری ، سطل آشغال پارک ، سطل آشغال شهری

انواع گلدان پلاستیکی : گلدان پلاستیکی کوچک ، گلدان کوچک پلاستیکی ، گلدان پلاستیک آپارتمانی ، گلدان تزئینی ،

انواع پالت : پالت صنعتی و جای پیچ و مهره

انواع فایل : فایل پلاستیکی ، فایل چند طبقه ، فایل طبقاتی ، کشو پلاستیکی ، فایل کشو دار پلاستیکی ، فایل جای پیچ و مهره ، فایل جای سیب زمینی و پیاز

لوازم سرویس های بهداشتی : لوازم سرویس بهداشتی منزل و اداری ، انواع آینه دستشویی ، انواع جای مایع دستشویی ، انواع سرویس بهداشتی منزل (شیک و سلطنتی) ، آفتابه ، شیلنگ دستشویی و ...

انواع شیلنگ ها : در سایزها و جنس های مختلف

کلمات کلیدی :

[پلاستیک](#)، [پلی اتیلن](#)، [مخازن ضد خزه و جلبک](#)، [مخازن پلاستیکی](#)، [مخزن پلی اتیلن](#)، [تولید کننده انواع پلاستیک](#)، [ملزومات خانگی](#)، [انواع سبد پلاستیکی](#)، [انواع سطل](#)، [پالت پلاستیکی](#)، [سبد پلاستیکی محصولات](#)، [شیلنگ](#)، [ورق های پلی](#)

کربنات، سادات پلاستیک، گروه بازرگانی سادات، پلی اتیلن چیست ، کاربرد پلی اتیلن

منبع : <http://www.shamdan.blogfa.com>