

شیشه سکوریت چیست

شیشه سکوریت چیست ؟

شما ممکن است قبلا در مورد شیشه سکوریت شنیده باشید چه در تبلیغات و چه در فلت های

محافظ تلفن های همراه ، اما شیشه سکوریت دقیقا به چه معنی می باشد ؟ و چه عواملی آن را از

شیشه های معمولی متمایز می سازد؟

شیشه سکوریت هفت برابر از شیشه های معمولی یا خام مقاوم تر است که در مواقع شکستگی به

تکه های کوچک بی ضرر و ایمن تبدیل می شود.

این شیشه کاربرد بسیاری دارد که در ادامه از کاربرد و مزایا و نحوه تولید آن شما را مطلع می کنیم.

تفاوت بین شیشه سکوریت و شیشه معمولی

تفاوت اصلی بین شیشه سکوریت و شیشه های خام نحوه ساخت و تولید آن می باشد که شیشه

خام توسط کوره های مخصوص به دمای بالا رسیده و به سرعت توسط فشار هوای بالا خنک می شود

و با ساختار متفاوت همان شیشه سکوریت بیرون می آید.

شیشه های سکوریت در صورت شکستن به حالت پودری تغییر حالت کرده ولی شیشه های خام درز

برداشته و حالت شمشیری به خود میگیرند.

شیشه های سکوریت دمای حدود ۳۰۰ درجه را تحمل میکنند ولی شیشه های خام حداکثر تا ۶۰ درجه

سانتیگراد را تحمل میکنند.

ویژگی های شیشه سکوریت استاندارد

۱. داشتن آرم استاندارد
۲. عدم وجود موج و پستی بلندی بر روی شیشه
۳. تحمل دمای غیر مستقیم ۲۵۰ درجه
۴. تحمل فشار ۴۰ کیلوگرم در ابعاد ۱۰ سانتی متر مربع
۵. عدم تغییر رنگ در طول دوره
۶. بیشتر نشدن ابعاد شیشه نسبت به ابعاد درخواستی

فواید شیشه سکوریت

- ۱ - دارای ذرات ایمن بعد از شکستن می باشد.
- ۲ - هفت برابر مقاوم تر از شیشه های معمولی می باشد.
- ۳ - مقاومت در برابر گرما
- ۴ - قابل استفاده در محیط های مختلف