

## ماده افزودنی

## گروه newadd-1603

**معرفی:** گروه مواد افزودنی بهبود دهنده سطح (گاز زدا) ژاو افزونه آور، به منظور کاهش سوراخ های سوزنی و افزایش براقیت در پوشش‌های پودری معرفی می‌شود. در صورت استفاده از این افزودنی، سایر مواد گاز زدا از جمله بنزوبین از فرمول رنگ حذف می‌شود. این ترکیب در حین پخت فیلم پودر پوششی، هوای به دام افتاده در بین ذرات پودر را قبل از سخت شدن فیلم خارج می‌کند تا حباب هوا در پوشش باقی نمانده و سوزنی شدن سطح که در اثر خروج دیر هنگام هوا از پوشش پدیدار می‌گردد، به حداقل برسد. به این ترتیب یکنواختی سطح رنگ را افزایش میدهد

**کاربرد:** افزودنی بهبود دهنده سطح (گاز زدا) در مرحله پیش اختلاط با بقیه اجزا مخلوط میشود و میتواند در پودرهای بر پایه اپوکسی، پلی استر، پلی اورتان و اکریلیک استفاده شود.

**نوع و میزان مصرف:** این ترکیب در مرحله پیش اختلاط و قبل از اکستروژن به فرمولاسیون افزوده میشود. مقدار پیشنهادی: ۰,۳-۰,۸ درصد وزنی نسبت به کل وزن فرمولاسیون است که مقدار دقیق باید در آزمایشگاه تعیین شود. - فرمول اولیه پیشنهادی:

RM	Supplier	Weight%
Pe-0551 Pe-055 1	Jav alvan avar	۳۳
Ep-12 2	-	۲۷
TiO 3	-	۲۲
PE Wax	-	۰,۶
Newadd-1602 4	Jav Afzooneh Avar	۱
Newadd-1603 5	Jav Afzooneh Avar	۰,۴
Newfil-0201 6	Jav Alvan Avar	۱۶

## شرایط نگهداری:

۳۰ درجه سانتیگراد و دور از تابش مستقیم نور خورشید و مواد آتش زا نگه داری - افزودنی باید در محیطی با رطوبت کم و دمای ۲ شود. در صورت رعایت شرایط فوق محصول به مدت یک سال قابل نگه داری در انبار میباشد.

## ایمنی:

توصیه میشود در زمان تماس از عینک، دستکش و لباس کار استفاده شود. برای دستیابی به اطلاعات تکمیلی توصیه ها و اطلاعات مندرج در برگه مشخصات ایمنی و بهداشتی مطالعه شود.