

ماده افزودنی گاززدای رنگ پودری

newadd-16036

معرفی: افزودنی گاززدای ژاو افزونه آور، به منظور کاهش سوراخ‌های سوزنی و افزایش براقیت درپوششهای پودری با براقیت بسیار بالا کاربرد دارد. در صورت استفاده از این افزودنی، سایر مواد گاززدا از جمله بنزویین 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 پوشش نهایی را افزایش می‌دهد.

نوع و میزان مصرف: این ترکیب در مرحله پیش اختلاط و قبل از اکستروژن به فرمولاسیون افزوده می‌شود و می‌تواند در پودرهای بر پایه‌ی اپوکسی، پلی‌استر، پلی‌اوره تان، و اکریلیک استفاده شود.

مقدار پیشنهادی: ۰/۸ - ۰/۳ 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	33
Ep-12 ²	-	27
TiO	-	22
Jav-add 05001 ³	Jav-afzoonah Avar	0.6
Newadd-16027 ⁴	Jav Afzoonah Avar	1
Newadd-16036 ⁵	Jav Afzoonah Avar	0.4
Newfil-0201 ⁶	Jav Alvan Avar	16
1-polyester resin (55/45) 2.Epoxy resin with epoxy equivalent weight of 700-750 3-PE wax 4- flow and leveling agent 5.degassing agent 6. blanc fixe		

شرایط نگهداری: در رطوبت کم و دمای ۲ تا ۳۰ درجه سانتیگراد و دور از تابش مستقیم نور خورشید و مواد آتش‌زا نگهداری - شود. در صورت رعایت شرایط فوق محصول به مدت یک سال قابل نگهداری در انبار است.

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