

ماده افزودنی

گروه newadd-1602

معرفی: افزودنی های روانساز گروه newadd-1602 ژاو افزودنی آور به عنوان بهبود دهنده سطح، در گروه های مختلف پوشش های پودری کاربرد داشته و برای کاهش ایراد های سطحی مانند حفره، سوراخهای سوزنی، اثر چشم ماهی و پوست پرتقالی قابل استفاده است. این گروه با افزایش یکنواختی و صافی سطح پوشش نهایی، براقت و درخشندگی سطح محصول را بهبود می بخشد.

مشخصات عمومی:

پودر سفید رنگ	ظاهر محصول
≥۹۸,۵	محتوای غیر فرار
۶۵-۶۸	درصد مواد فعال
(g/cm ³) ۰,۵۸-۰,۶۳	دانسیتته (Bulk)

کاربرد: افزودنی گروه new add-1602 در مرحله ی پرمیکس به راحتی با بقیه اجزا مخلوط می شود و می تواند در طیف گسترده ای از پودرهای بر پایه اپوکسی، پلی استر، پلی اورتان و اکریلیک استفاده شود.

میزان مصرف: این ترکیب در مرحله ی پرمیکس و قبل از اکستروژن به فرمولاسیون افزوده می شود. مقدار پیشنهادی این افزودنی ۰,۷-۱,۲ درصد وزنی نسبت به کل وزن فرمولاسیون است که مقدار دقیق باید در آزمایشگاه تعیین شود.

فرمول اولیه پیشنهادی:

RM	Supplier	Weight%
Pe-055 ¹	Jav alvan avar	33
EP-12 ²	-	27
TiO ₂	-	22
PE wax	-	0.6
Newadd1603 ³	Jav afzoonch Avar	0.4
New add 1602	Jav afzoonch avar	1
New fill 0201 ⁴	Jav alvan avar	16
1. polyester resin (55/45)		
2. Epoxy resin with epoxy equivalent weight of 700-750		
3. degassing agent		
4. blanc fixe		

بسته بندی: در بسته های پلیمری ۲۰ کیلوگرمی و پالت های ۵۰۰ کیلوگرمی ارائه می شود.

شرایط نگهداری: در محیطی با رطوبت کم و دمای ۲-۳۰ درجه سانتی گراد و دور از تابش مستقیم نور خورشید و مواد آتش زا نگه داری شود. در صورت رعایت شرایط فوق محصول حداقل به مدت یک سال قابل نگه داری در انبار می باشد.

ایمنی: توصیه می شود در زمان تماس از عینک، دستکش و لباس کار استفاده شود.