

MB-UV-PP

مستربچ پایدارکننده UV با پایه PP

داده های مقدماتی مهندسی

DOCUMENT ID JPI-TDS-MB-UV-PP

ISSUE DATE 2026-07-22

مالک سند: واحد فنی و تحقیق و توسعه

وضعیت: داده توسعه ای کنترل شده

معرفی محصول

این برگه، داده های مقدماتی مستربچ پایدارکننده UV با پایه PP را برای ارزیابی فنی، نمونه سازی و صحه گذاری صنعتی ارائه می کند. مقادیر نهایی هر گرید پس از تکمیل برنامه کنترل کیفیت و تأیید رسمی تثبیت می شوند.

خواص فنی مقدماتی

ویژگی یا شرایط آزمون	روش آزمون	مقدار مقدماتی	واحد
شناسایی رزین حامل MFR and	FTIR + ISO 1133-1	Defined for each sub- $\square$ grade	
Active chemistry	Declared identity + validated HPLC/assay	HALS and/or UV $\square$ absorber; exact $\square$ chemistry declared	
Total active loading	Validated assay + formulation balance	To be established by sub- $\square$ grade	wt. %
رطوبت و مواد فرار	Validated method	To be established	wt. %
Filter pressure / spin-pack rise	EN 13900-5 or fibre-line method	Required for $\square$ fibre/nonwoven sub- $\square$ grade	
میزان مصرف	Identified ppm calculation + end-use trial	Pigment, section, climate $\square$ and lifetime dependent	
حفظ خواص پس از هوازدگی	ISO 4892-2/-3 or named application $\square$ method	To be established in final $\square$ formulation	

الزامات استفاده و صحه گذاری

- مقادیر ارائه شده اهداف توسعه ای هستند و مشخصات فروش یا گواهی آنالیز محسوب نمی شوند.
- حدود نهایی پس از صحه گذاری بچ های مستقل تولیدی و کنترل شرایط آماده سازی نمونه تصویب می شوند.
- هرگونه ادعای انطباق غذایی، پزشکی، ATEX، IEC، UL یا OEM تنها با مدرک اختصاصی همان گرید معتبر است.