

Aluminum Paste F728

الإصدار 2026-10-23 · المراجعة 2026-10-23

7429-90-5

CAS رقم

التركيب الكيميائي

الرقم	الاسم الكيميائي	رقم CAS	المحتوى (%)
1	رقائق الألومنيوم	7429-90-5	70 (+/-2)
2	مذيب أليفاتي متوسط	64742-88-7	23
3	مذيب عطري خفيف	64742-95-6	6.5-7.5
4	حمض الأوليك	112-80-1	1.5

مجال الاستخدام الرئيسي

تُستخدم الأصباغ المعدنية على نطاق واسع في صناعة الدهانات والطلاءات (دهانات البلاستيك وطلاء السيارات الأصلي OEM وإعادة طلاء السيارات) لإضفاء تأثير معدني، فضلاً عن أداء وظائف تقنية مثل الحماية من التآكل وعكس الضوء والتوصيلية وغيرها.

الميزات الخاصة

يتميز معجون الألومنيوم من هذه السلسلة بدرجة بياض وتأثير لمعان جيدين.

البيانات الفيزيائية

الكثافة (g/cm ³)	1.6
شكل التوريد	معجون فضي
الرطوبة (%)	≤0.1
المحتوى (%)	70 (±2)
محتوى المواد غير المتطايرة	70% (+/- 2%)
المتبقي على المنخل	99.99% Min through 325mesh
متوسط حجم الجسيمات (μm)	28
النوع	Non leafing
المذيب	MS/SN

التعبئة والشحن والتخزين

يُورّد Aluminum Paste F728 على شكل معجون فضي. يُعبأ المنتج في برميل معدني سعة 25 kg ويُشحن على منصات تحميل بوزن 500 kg لكل منصة. يُخزّن في مكان بارد؛ يُغلق البرميل بعد فتحه ويُستخدم في أقرب وقت ممكن. مدة الصلاحية: 6~12 شهراً.

تستند جميع المعلومات الواردة أعلاه إلى بيانات جرى الحصول عليها في المختبر، ولا يجوز استخدامها للتصديق على ملاءمة المنتج. ويُصبح المستخدمون باختبار المنتج في أنظمتهم الخاصة قبل الشراء.