

ALU-METALLACK

Fiche 856 / Version 13 / 04.2024

Descriptif général

Produit	ALU-METALLACK est un vernis à 1 composant solvanté. Grâce à l'usage des pigments d'aluminium spéciaux, il est possible de réaliser une surface décorative.
Liant	Résine polyacrylate
Pigmentation	Pigments d'aluminium, pigments organiques et inorganiques
Domaine d'application	Menuiseries métalliques, serrureries, usine de giclage industriel, objets décoratifs
Caractéristiques	<ul style="list-style-type: none">– Séchage rapide– Résistance à la lumière et aux intempéries– Mise en oeuvre extrêmement simple
Degré de brillance	Soyeux (art. 10613)
Teintes	Selon la carte DECO – LINE pour vernis industriels
Conditionnement	4.5 kg, 9 kg, 17 kg, 18 kg
Stockage	Protéger du gel. Conserver au frais et au sec dans l'emballage bien fermé. Voir l'étiquette pour la date d'expiration.

Mise en oeuvre

Dilution	Si nécessaire, la viscosité au giclage peut être légèrement corrigée avec le diluant universel 5119 (art. 10516).		
	L'utilisation d'un diluant étranger peut provoquer une incompatibilité et une perte de qualité.		
Application	Giclement conventionnel		
Séchage à l'air	Hors poussière env. 10 min Recouvrable env. 60 min	Hors poisse env. 20 min apte à une pleine charge	Manipulable env. 45 min env. 3 jours
Séchage forcé	Désolvation env. 10 min Séchage env. 30 min à 60°C	env. 20 min à 80°C	
Épaisseur du film sec	30 - 50 µm		
Consommation	Théorique 100 g/m ² pour un film sec de 40 µm Pratique 150 g/m ²		
Directive UE 2004/42/CE	Le produit ne satisfait pas la valeur limite COV de la directive 2004/42/EG et ne doit pas s'utiliser pour une application correspondante.		
Température de mise en oeuvre	> 5°C; pour éviter toute formation de condensation pendant l'application, la température superficielle du support doit se situer au minimum 3°C au-dessus du point de rosée.		
Nettoyage de l'outillage	Après usage, nettoyer immédiatement l'outillage avec le diluant universel 5119.		
Remarques particulières	En rapport avec le laquage de substrats métalliques, la norme DIN EN ISO 12944 est à respecter impérativement.		

Système recommandé

Support Acier, aluminium, zinc

KARL BUBENHOFER SA | Hirschenstrasse 26 | 9201 Gossau SG, Suisse
T +41 71 387 41 41 | info@kabe-farben.ch | kabe-peintures.ch

Une entreprise de KABE SwissGroup



Traitement préliminaire

Le support doit être propre, sec, dégraissé et dépolvé; soigneusement nettoyer les soudures et éliminer la calamine; soigneusement dégraisser, meuler, sabler Sa 2½ selon ISO 8501-1, phosphater, chromater.

Couches de fond

Au besoin, peuvent être utilisés les couches de fond suivantes:

- POLYAMOL Primer Plus
- REAKTIONSGRUND

Caractéristiques techniques

Masse volumique	Env. 0.90 - 1.05 g/cm ³	
Teneur en corps solides	Env. 37 - 39% du poids	env. 32 - 34% du volume
Point d'inflammation	ALU-METALLLACK	< 21°C

Données de sécurité

Mesures de précaution

Observer les mises en garde figurant sur les étiquettes des emballages et les directives sur nos fiches de sécurité. Respecter les directives de sécurité de la SUVA. Ce produit contient des solvants inflammables, tenir à l'écart du feu ouvert.

Élimination

Remettre les bidons entamés et des produits résiduels ou périmés à un centre public de récupération pour déchets spéciaux. Respecter en outre les ordonnances de la DETEC sur les directives des mouvements des déchets (OMoD) en Suisse et selon le catalogue Européen des déchets (CED).

Recyclage KABE

Les emballages vides et les vieilles peintures peuvent être redonnés à KABE Peintures. Demander notre brochure pour des informations détaillées.

Généralités

Les informations de cette fiche technique relatives aux caractéristiques et à l'application du produit sont communiquées selon nos connaissances, notre travail de développement et nos expériences pratiques. Étant donné la diversité des applications possibles, il est impossible de présenter toutes les particularités du produit. En cas de doute, nos techniciens et nos collaborateurs du service extérieur se tiennent à disposition pour tout renseignement. Nos conditions générales de vente et de livraison sont en outre applicables. Cette fiche est révisée périodiquement. En cas de doute, notre service de vente interne vous renseigne volontiers quant à la validité du présent document.