Flüssigkunststoff

**Laque universelle pour béton,
matière plastique, fer et autre métal non ferreux**

Information sur le produit

domaine d'application	Vernis satin pour plastique sans PVC à base d'acrylate pour des revêtements de bonne qualité sur béton, chape, enduit, fibrociment, bois, fer, autre métal non ferreux et plastiques durs à l'intérieur et à l'extérieur.
propriétés	• bonne résistance à l'abrasion, aux intempéries, et aux produits chimiques • anti-salissures et hydrofuge • résistant aux chocs • solide • excellent pouvoir couvrant et pouvoir garnissant • tendu uniforme
couleur	• RAL 1001 • RAL 7032 • RAL 6011 • RAL 8011 • RAL 7001 • RAL 8012 • RAL 7031 • blanc
aspect	satiné
densité	environ 1,1 – 1,2 g/cm³ selon la teinte sélectionnée
liant	copolymère d'acrylate
composants	selon la directive: VdL-Richtlinie Bautenanstrichmittel: copolymère d'acrylate, pigments inorganiques et organiques, talc, éther de glycol, d'aromates, additifs.
Code produit	M – PL 03
conditionnement	750 ml, 2,5 L,10 L (RAL 7001, 7031, 7032)

Application

préparation du support	Les supports doivent être propres, secs, solides, sans gras et sans substances contaminants ou ségrégatives comme par exemple: des algues, mousses, résines, cires et d'huile etc. Le temps de prise pour les supports neufs en béton ou en ciment est au moins 5 semaines.
couche de fond	Par une sous-couche spéciale: voir annexe
couche de finition	Bien remuer avant usage et appliquer 2 couches ALBRECHT-Flüssigkunststoff non-diluées par pinceau ou par rouleau.
rendement	environ 100 ml/m² selon état du support Pour savoir le rendement exact, faire un essai sur le support concerné.
dilution	non-dilué
outils d'application	pinceau, rouleau
nettoyage des outils	avec diluant universel
séchage	à +20°C et 60% d'humidité relative: hors poussièrees : env. après 1 heure recouvrable: env. après 4 heures résistant / accessible: env. après 12 heures Le temps de séchage est augmenté à basse température ou par humidité élevée.
température d'application	La température de l'objet et de l'air devra être au moins +5°C, lors de l'application et le séchage.
stockage	Conserver toujours bien fermé, au sec et à l'abri du gel.

Notices explicatives

COV (VOS)	Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/i): 500 g/l (2010). Ce produit contient au maximum 500 g/l COV.
conseils de sécurité	Inflammable. Nocif pour les organismes aquatiques. Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. Ne pas jeter les résidus à l'égout. Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage. Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité. Conserver hors de la portée des enfants. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. En cas d'ingestion, ne pas faire vomir. Consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

élimination	Ne recycler que les conditionnements complètement vides. Les emballages contenant des résidus de peinture doivent être remis à un centre de collecte pour les déchets spéciaux. CED : 08 01 11.

Annexe

Prétraitement générale des supports, traitement nécessaire pour les supports neufs:

Nettoyage du support : éliminer en particulier tous les salissures, des moisissures, des algues, des mousses, des éléments crayeux et toutes les autres substances qui peuvent affecter négativement l'adhérence du revêtement, par exemple : des couches granuleuses, des couches de frittage, des résines, des cires, d'huile, et des substances ségrégatives.

Poncer préalablement les anciennes couches de peintures brillantes. Enlever complètement les couches de détrempes et les couches peu adhérentes.

Pour garantir la compatibilité du support avec le revêtement qui suit, vérifier au préalable si le support ou les anciennes peintures peuvent être recouverts par celui-ci. Voir VOB, partie C, DIN 18 363, « travaux de peinture et de laquage » et fiches technique BFS.

support	**prétraitement / nature du support**	**couche de fond**
supports très absorbants ou supports à fort sablage	Le temps de prise pour les supports neufs en béton ou en ciment est au moins 5 semaines.	Consolider le support par l'application du produit ALBRECHT Feuchtigkeitssperre (une barrière contre l'humidité) ou par un primaire en phase solvante.
fer et acier	Eliminer intégralement la rouille, l'amadou et le résidu des soudures jusqu'à ce que la surface apparait blanc métallique. Degré de pureté norme SA 2,5 (sablage) et ST3 (mécaniquement) selon DIN ISO 12 944-4. Les arêtes à angles vifs doivent être arrondies. Voir fiche technique BFS, n° 20.	Pour une protection anticorrosion plus élevée appliquer 1–2 couches de fond avec ALBRECHT Allgrund.
zinc	Traiter au préalable la surface avec un produit de nettoyage pour zinc ou avec un produit de nettoyage ammoniacal selon les indications du fabricant. Les arêtes à angles vifs doivent être arrondies. Voir fiche technique BFS, n° 20.	L'application de la couche de fond et de la couche de finition avec le produit ALBRECHT Flüssigkunststoff.
aluminium blanc métallique AlMn	Nettoyer la surface avec un nitro-diluant universel, poncer les surfaces avec une toison en nylon et nettoyer finalement la surface à nouveau avec un nitro-diluant universel jusqu'à ce que aucun résidu gris se trouve dans le chiffon à nettoyer. Voir fiche technique BFS, n° 6.	L'application de la couche de fond et de la couche de finition avec le produit ALBRECHT Flüssigkunststoff.
matière plastique qui peut être peinte, p.ex.: plastiques durs	Prétraiter la surface avec un produit de nettoyage ammoniacal ou un produit de nettoyage pour matière plastique selon les instructions du fabricant. Voir fiche technique BFS, n° 22.	L'application de la couche de fond et de la couche de finition avec le produit ALBRECHT Flüssigkunststoff.
ancienne couche de peinture	Poncer et nettoyer les anciennes couches de peinture solides. Pour garantir la compatibilité du support avec le nouveau revêtement, vérifier s'il peut être recouvert par celui-ci. Le cas échéant, faire des essais. Voir fiche technique BFS, n° 20.	L'application de la couche de fond et de la couche de finition avec le produit ALBRECHT Flüssigkunststoff.

Cette information technique est conforme au dernier état de la technique et à la suite d'expériences obtenues par des professionnels de la décoration et du bâtiment. Cependant et quant à la diversité des supports et des conditions concernant les objets à traiter, l'acheteur / le consommateur est obligé de vérifier sous sa propre responsabilité si les matériaux utilisés soient applicables pour la destination prévue. Aucune contrainte juridique ne pourra en découler. En cas d'une réédition, cette fiche technique n'est plus valable.

Lackfabrik J. Albrecht GmbH & Co. KG
Industriestraße 24-26
D-55120 Mainz
Tel. 0 61 31 / 62 09 - 0
Fax 0 61 31 / 62 09 - 40
www.lack-albrecht.de
info@lack-albrecht.de

Information Technique: 02/2014