AquaTITAN Heizkörperlack

Laque brillante à base d‘eau résistante à la chaleur

Description du produit

Domaine d’application	Laque blanche acrylique PU spéciale à séchage rapide pour la réalisation de revêtements non jaunissants et de brillant stable sur les radiateurs et les tuyaux des systèmes de chauffage intérieurs.
Propriétés du produit	• Résistant à la chaleur jusqu’à 120 °C • Ne jauni pas • Séchage rapide • Pour intérieur • Haut degré de blancheur • Hautement résistant à l’abrasion • Résistant aux rayures, aux impacts et aux chocs • A base d’eau
Liants	Dispersion d’acrylate, dispersion polyuréthane, Émulsion de résine alkyde
Degré de brillance	brillant
Teinte	Blanc
Conditionnement	0,75l / 2,5l
Densité	Env. 1,24 g/cm³

Application

Mise en œuvre	Application au pinceau, au rouleau ou par projection. **Peindre:** Pour l'application au pinceau utiliser des pinceaux spéciaux avec des poils synthétiques ou mixtes. **Application au rouleau:** Pour l'application par rouleau, utilisez un rouleau en mousse brossé. On peut aussi utiliser un rouleau à poils courts de FILT et après rouler à nouveau avec un rouleau en mousse à pores fins. **Application par projection:** Ajuster le matériau à la viscosité de projection. Respectez les informations du fabricant de l'appareil.
Réalisation	Préparez les fonds selon les règles de l'art. Voir chapitre «Préparation/ Impression du support». Deux couches sont nécessaires pour obtenir les propriétés de surface souhaitées.
Température d'application	Température de l'objet et température ambiante pendant l'application et le séchage : min. +8°C.
Informations d'application	• Bien mélanger avant utilisation. • Respecter un temps de séchage suffisant entre les couches. • Laver immédiatement les éclaboussures à l'eau claire. • Pour protéger les meubles et les sols, etc., ceux-ci doivent être recouverts d'un film. • Ne pas appliquer sur des surfaces chauffantes chaudes.
Rendement	Env. 100 ml/m² par couche. Déterminer les valeurs exactes de consommation en faisant un essai sur le support.
Dilution	Ajuster la viscosité avec de l'eau propre pour une application par projection. Diluer avec max. 5 % d'eau.
Séchage	A +20°C à 65 % d'humidité relative: **Sec en surface** après env. 2 heures **Recouvrable** après env. 12 heures Le temps de séchage est augmenté à basse température et/ou par humidité de l'air plus élevée.

Nettoyage du matériel	Nettoyer à l'eau immédiatement après emploi, éventuellement avec un détergent.
Informations générales	• En raison du grand nombre de substrats possibles et d'autres facteurs d'influence, il est conseillé de créer une surface d'essai avant de commencer l'application. • Nous recommandons l'utilisation de produits ménagers neutres pour le nettoyage et l'entretien des surfaces rénovées. Ne pas utiliser d'éponges à récurer, de poudre à récurer, etc. • Afin d'obtenir une longue durée de vie du revêtement, il convient de vérifier au moins une fois par an si le revêtement est endommagé. Les dommages doivent être réparés de manière professionnelle. • Les fiches techniques des produits mentionnés dans cette fiche technique doivent être respectées.

Préparation/Impression du support

Support

Tous les apprêts indiqués sont des recommandations d'application, d'autres sous-couches peuvent être utilisées selon les besoins. Le tableau suivant donne des informations sur les préparations des supports.

Le support doit être exempt d'impuretés, de substances séparatrices, propre, sec, porteur et conforme à l'état actuel de la technique. Respecter les fiches BFS actuelles ainsi que la VOB, partie C, DIN 18363 Travaux de peinture et de vernissage.

Support	Etat du support / préparation	Sous-couche
Anciens revêtements	Poncer et dégraisser les anciennes couches porteuses si nécessaire.	**Albrecht AquaTITAN Multi-Vorlack**
	Eliminer les anciennes couches non porteuses et prétraiter en fonction du support respectif.	
Fer / Acier	Eliminez mécaniquement la rouille, la croute de laminage, la calamine et les résidus de soudure jusqu'à ce qu'une surface métallique brillante soit visible. Arrondir les crêtes et arêtes vives.	**Albrecht AquaTITAN 2K Epoxi-Haftgrund**
		Albrecht Allgrund

Instructions

Composants selon VdL	Dispersion d'acrylate, dispersion polyuréthane, Émulsion de résine alkyde, dioxyde de titane, eau, glycols, Alcool, additifs, Inhibiteurs de corrosion, Additif antiflash-rust
Ordonnance sur les produits biocides (528/2012)	Ce produit est un «produit traité» au sens de l'article 58, paragraphe 3, du règlement 528/2012 de l'UE (pas de produit biocide) et contient les ingrédients actifs biocides suivants: benzisothiazolinone, mélange de chlorométhylisothiazolinone et de méthylisothiazolinone, Butylcarbamate d'iodopropynyle.
Étiquetage conformément au règlement (CE) n° 1272/2008[CLP].	Voir la fiche de données de sécurité pour l'étiquetage.
CODE GIS	BSW30
Information COV	Valeur limite UE pour ce produit (Cat. A/i): 140g/l (2010). Ce produit contient <120 g/l COV.
Stockage	Toujours au sec et au frais, mais à l'abri du gel. Garder les contenants ouverts hermétiquement fermés.
Elimination	Ne pas rejeter dans les égouts ou les cours d'eau. Ne pas laisser pénétrer dans le sous-sol/le sol. Élimination selon les directives officielles. Recycler uniquement les emballages complètement vides. Les résidus de matériaux séchés peuvent être éliminés avec les ordures ménagères, les résidus de matériaux liquides en concertation avec l'entreprise locale d'élimination des déchets. CED: 080112
Conseils de sécurité complémentaires	Utiliser des lunettes de sécurité et un filtre combiné A2/P2 pour les travaux de projection Veiller à bien aérer l'intérieur pendant l'application et le séchage. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant la peinture. En cas de contact avec les yeux ou la peau rincer immédiatement et soigneusement avec de l'eau. Utiliser le filtre à poussière P2 pour les travaux de ponçage.
Service Technique	**Téléphone:** 00800 / 63 33 37 82 (Sans frais pour les réseaux fixes Allemagne, Autriche, Suisse, Pays-Bas) **E-Mail:** anwendungstechnik@meffert.com

La présente fiche technique remplace toute documentation antérieure pour ce produit. Ces informations techniques sont basées sur la technique actuelle et sur l'expérience de notre service d'ingénierie d'application. En raison de la diversité de la nature et de l'état des fonds à traiter, il advient à notre clientèle la responsabilité de vérifier dans les règles de l'art l'aptitude de notre produit à l'emploi prévu. Nous déclinons toute responsabilité pour les applications qui ne sont pas clairement mentionnées dans cette fiche technique. Veuillez contacter ici notre service technique d'application avant d'effectuer tout travail. Ceci s'applique en particulier aux combinaisons avec d'autres produits.

Lackfabrik J. Albrecht GmbH & Co. KG
Industriestraße 24-26
55120 Mainz
Allemagne
Téléphone: +49 (0) 6131 6209-0
E-Mail: info@lack-albrecht.de
www.lack-albrecht.de