



Capacryl Aqua UniPrimer

Couche d'adhérence universelle pour l'intérieur et l'extérieur.
COT Description de qualité 06.06



Description de produit

Domaine d'utilisation	Comme pont d'adhérence sur des anciennes couches de peinture et de laque, sur le bois, l'aluminium, le cuivre, le pvc dur et les surfaces en zinc et les supports critiques avant d'appliquer une couche de laque avec les produits Capalac ou Capacryl. Ne pas appliquer une laque à base de résine alkyde sur le zinc.
Propriétés	<ul style="list-style-type: none"> ■ diluable à l'eau ■ faible odeur, respectueux de l'environnement ■ superadhérence ■ séchage rapide ■ perméable à la vapeur ■ facile à poncer ■ pour les jouets d'enfants selon DIN EN 71-3
Matériau de base	Dispersion acrylique
Conditionnement	<ul style="list-style-type: none"> ■ Standard: Blanc, gris argenté env. RAL 7001 et noir env. RAL 9005 1 et 2,5l ■ Base Blanc BW: 1l, 2,5 et 10l ■ Base Transparent BT: 0,96 l et 2,4
Teintes	Blanc, gris argenté env. RAL 7001 et noir env. RAL 9005. Capacryl Aqua UniPrimer peut être teinté selon le système ColorExpress.
Degré de brillance	Mat, env. 15 G.U.
Stockage	Au frais mais à l'abri du gel. 12 mois stable au stockage dans les emballages originaux.
Données techniques	Pour des propriétés spécifiques, la description de qualité COT 06.06 est disponible. <ul style="list-style-type: none"> ■ Densité: env. 1,5 g/cm³ ■ Teneur en substance solide: env. 63% ■ Epaisseur du film sec: env. 35-40 µm ■ Viscosité: 2,68 Pa.s
Numéro du produit	960



Application

Supports appropriés

Le support doit être propre, sec, adhérent et exempt de parties qui entraînent une mauvaise adhérence.

Le bois, les anciennes couches de peinture et de laque, le zinc, le pvc dur et beaucoup d'autres supports. Ne pas appliquer sur l'aluminium éloxé.

Dans la maçonnerie à dimensions stables, la teneur en humidité ne peut pas dépasser les 13% (15% pour le bois à dimensions variables).

Préparation du support

Bois:

Bien nettoyer le bois, enlever les efflorescences de résine. Nettoyer les essences tropicales grasses au nitrodiluant. Poncer la surface dans la direction du fil du bois et arrondir les bords aigus. Poncer les couches de bois altérées jusqu'au bois sain.

Zinc, pvc dur:

Nettoyer au nettoyant ammoniacal et poncer (grain 180 ou plus fin).

Aluminium (non éloxé), cuivre:

Nettoyer au nitrodiluant ou à l'acide phosphorique, poncer et laver à l'eau claire.

Anciennes couches de peinture:

Nettoyer et poncer les couches de peinture bien adhérentes. Enlever les couches de peinture mal adhérentes intégralement.

Méthode d'application

Projection:

	Ø nozzle	pression	dilution
Airless	0,011–0,015 inch	100–130 bar	maximum 5 %

Application:

Appliquer Capacryl Aqua UniPrimer à la brosse, au rouleau ou par projection. Bien remuer avant l'usage et diluer, si nécessaire, avec 5 % d'eau au maximum.

Système de couches

Support	Utilisation	Préparation du support	Impression	Couche de fond	Couche intermédiaire	Couche de finition
Bois à dimensions stables	extérieur	nettoyer - poncer	Capacryl Holzschutz-Grund	Capacryl Aqua UniPrimer ou Capacryl Holz-IsoGrund ¹⁾	Capadur Color	Capadur Color ³⁾
Bois	intérieur	nettoyer - poncer	–	Capacryl Aqua UniPrimer ou Capacryl Holz-IsoGrund ¹⁾	Capacryl Aqua PU-Gloss/PU-Satin	Capacryl Aqua - PU-Gloss - PU-Satin ³⁾
Bois à dimensions stables	extérieur	nettoyer-poncer	Capacryl Holzschutz-Grund	Capacryl Aqua UniPrimer ou Capacryl Holz-IsoGrund ¹⁾	Capacryl Aqua PU-Gloss/PU-Satin	
Zinc	intérieur/ extérieur	Nettoyer au produit ammoniacal et poncer	–	Capacryl Aqua UniPrimer	si nécessaire Capacryl Aqua - PU-Gloss - PU-Satin	
Aluminium(non éloxé) et cuivre	intérieur/ extérieur	Nettoyer au nitrodiluant et laver à l'eau	–	Capacryl Aqua UniPrimer		
Pvc dur	intérieur/ extérieur	Nettoyer au produit ammoniacal et poncer	–	Capacryl Aqua UniPrimer		
Couches de peinture bien adhérentes ¹⁾	intérieur/ extérieur	nettoyer - poncer	– ²⁾	Capacryl Aqua UniPrimer ²⁾		

* Sur les boiserie à dimensions stables, deux couches intermédiaires sont nécessaires.

1) Sur le bois contenant des matières solubles dans l'eau, toujours appliquer Capacryl Holz-IsoGrund; deux couches si nécessaire.

2) Réparer les couches de peinture abîmées avant le traitement.

3) Dans le cas de couleurs mal couvrantes (p.ex. jaune et rouge), appliquer des couches de peinture supplémentaires pour garantir une bonne couverture.

Attention: Dans le cas d'un revêtement poudreux, coil-coating ou de supports critiques, tester d'abord l'adhérence par un essai sur le support à traiter. poedercoating, Coil-Coating en andere kritische ondergronden vooraf de hechting testen door middel van een proef op het object.

Consommation

Env. 100-130 ml/m² par couche sur un support lisse.
Les valeurs de consommation sont des chiffres indicatifs qui peuvent varier selon le support.
Déterminer la consommation exacte par un essai sur le support à traiter.

Conditions d'emploi

Température ambiante, du produit et du support:
8 °C au minimum

Séchage/Temps de séchage

A 20 °C et 65% d'humidité relative de l'air	sec hors poussière	sec au toucher	recouvrable avec une laque acrylique	recouvrable avec une laque à base de résine alkyde
après x heures	1–2	2 - 4	6 –16	48

Des températures plus basses et un taux d'humidité de l'air plus élevé et des épaisseurs de couche plus grandes prolongent le temps de séchage.

Nettoyage des outils

Après l'usage à l'eau.

Conseil

Certificats allemands

COT, description de la qualité 06.06, peinture de fond en phase aqueuse pour le bois à l'extérieur et à l'intérieur.
 Numéro du rapport LAB10-0829-RAP

Indications de danger / Conseils de sécurité (réglementation en vigueur lors de l'impression)

Phrases R et S selon la directive européenne

Les phrases R ne s'appliquent pas.

S 2 Garder hors de la portée des enfants

S 23 Ne pas respirer les gaz/vapeurs/fumées/aérosols

S 26 En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste

S 29 Ne pas jeter les résidus à l'égoût

S 51 Utiliser seulement dans des zones bien ventilées

Transport ne s'applique pas

Etiquetage

Les phrases R ne s'appliquent pas

Phrases S: 2-23-26-29-51

Attention (réglementation en vigueur lors de l'impression)

VIB NL: 16 janvier 2006

Elimination des déchets

Laisser sécher les résidus dans l'emballage et déposer par les canaux appropriés.

Valeur limite UE de COV

La valeur limite de ce produit (cat. A/i) est de 140 g/l au maximum (2010). ce produit contient 140 g/l COV au maximum.

Code produit peintures et laques

M-LW01

Déclaration du contenu

Contient de la résine polyacrylique, dioxyde de titane, pigments colorés, silicate, carbonate de calcium, eau, glycols, essence d'essai, éther de glycol, additifs et conservateurs.

Information technique - Edition: 04-2014

Nos fiches techniques sont établies selon les plus récents enseignements de la technique et notre expérience. Notre responsabilité ne saurait cependant être engagée quant à la validité générale des préconisations, du fait que l'application se situe en dehors de notre influence, et que la diversité des supports exige dans chaque cas une adaptation selon les conditions rencontrées.
 A la parution d'une nouvelle édition, la présente fiche technique est annulée d'office. Veuillez vous assurer de posséder la dernière mise à jour en vérifiant sur www.caparol.be.