

Capalac Kunstharz-Klarlack

Laque de finition sans solvant aromatique, transparente.



Description de produit

Domaine d'utilisation	Pour laquages supplémentaires transparents à l'extérieur sur surfaces en bois lasurées ou laquées en couleur. Améliore la résistance aux charges de la surface, plus facile à nettoyer et est plus résistant aux intempéries.
	Attention: Pas de protection contre la corrosion et l'oxydation.
Propriétés	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sans solvant aromatique ■ Très facile d'application ■ Applications multiples ■ Très bon écoulement ■ Résistance aux nettoyants ménagers courants et résistance de courte durée aux acides faibles et aux alcalins
Matériau de base	Résine alkyde, solvants sans composés aromatiques
Conditionnement	375 ml, 750 ml, 2,5 l
Teintes	Transparent
	En raison de la couleur légèrement jaunâtre de la résine alkyde, la teinte du support peut être quelque peu altérée lors du laquage de surfaces blanches et colorées.
Degré de brillance	Brillant, mat satiné
Stockage	Au frais Conserver les récipients bien fermés.
Données techniques	<p>Extrait sec:</p> <p><i>Brillant:</i> %poids: 57 %volume: 52</p> <p><i>Mat satiné:</i> %poids: 60 %volume: 52</p> <p>■ Densité: Env. 0,91 g/cm³</p>



Approprié conforme
Information Technique Nr. 606

intérieur 1	intérieur 2	intéieur 3	extérieur 1	extérieur 2
-	-	-	+	+
(-) impropre / (○) partiellement approprié / (+) approprié				

Application

Supports appropriés

Éléments de construction en bois non déformables, lasurés et laqués à l'extérieur (non adaptée en tant que couche transparente sur du bois à l'extérieur, car aucune protection contre les UV).
Non adaptée pour les sols.

Le support doit être propre, sec et exempt de substances pouvant entraîner une mauvaise adhérence. L'humidité du bois ne peut pas dépasser une moyenne de 12% sur les bois feuillus et de 15% sur les bois de conifères.

Préparation du support

Éléments de construction en bois :

Poncer la surface du bois dans le sens des fibres, nettoyer en profondeur et retirer les aspérités du bois telles que la résine et les poches de résine. Arrondir les arêtes vives (voir également la fiche technique BFS n° 18).

Métaux à l'intérieur :

Éliminer la rouille du fer, de l'acier. Oter les matières oxydées de l'aluminium et du cuivre et nettoyer soigneusement au nitro-diluant.

Surfaces laquées :

Poncer avec un disque de ponçage synthétique (non requis pour les peintures mica) et nettoyer.

Méthode d'application

Indications concernant la projection :

	Ø Buse	Pression	Dilution	Chauffage du produit
Aircoat-TempSpray	0,009–0,011 pouce	180–200 bar	–	35 °C

Application :

Capalac Kunstharz-Klarlack peut être appliquée à la brosse, au rouleau ou par projection. Pour une application à la brosse, Capalac Kunstharz-Klarlack est prête à l'emploi.

En chauffant le produit (TempSpray), il est possible de réaliser une application par projection à l'Aircoat dans la consistance de livraison.

Système de couches

Support	Usage	Préparation du support	Imprégnation	Couche de fond	Couche intermédiaire	Couche de finition
Bois, dérivés du bois	Intérieur	Poncer/nettoyer	–	Capalac Kunstharz-Klarlack	Capalac Kunstharz-Klarlack, si nécessaire	Capalac Kunstharz-Klarlack
Éléments en bois non déformables	Extérieur	Fiche BFS N° 18	Capalac Holz-Imprägniergrund	CapaWood F7 LongLife coloré	1–2 x CapaWood F7 LongLife coloré ¹⁾	
Fer, acier, aluminium, cuivre	Intérieur	Dérouiller, poncer, nettoyer	–	Capalac Kunstharz-Klarlack	–	
Laques à base de résine alkyde, Capalac Dickschichtlack	Intérieur/ extérieur	Si besoin, poncer, nettoyer	– ²⁾	–	–	

¹⁾ Pour les lasures, une protection UV suffisante doit être fournie par la pigmentation. Capalac Kunstharz-Klarlack est un vernis transparent et ne fournit pas de protection contre les UV.

²⁾ Traiter les endroits endommagés des anciennes couches en fonction du support.

Remarque : Sur des couches pulvérulentes, coil-coating et autres supports critiques, vérifier l'adhésion après un essai préalable.

Consommation

	Brosse/rouleau	Projection
Consommation par ml/m ² /couche	80-100	140

Ces valeurs sont données à titre indicatif. Elles peuvent varier selon le type et l'état du support. Déterminer la consommation exacte par un essai préalable.

Conditions d'emploi

Températures ambiante, du produit et du support :

- Min. 5 °C (niveau favorable: 10 à 25°C)
- Humidité relative de l'air: ≤ 80%

Séchage/Temps de séchage

A 20 °C et avec une humidité relative de l'air de 65 %	Sec hors poussière	Sec au toucher	Recouvrable	Recouvrable par projection
Après (en heures)	4	8	16	12

En cas de températures inférieures et d'humidité de l'air plus importante, ces délais s'allongent.

Nettoyage des outils

Avec du white spirit ou du white spirit désaromatisé, après l'emploi.

Conseil

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

Uniquement pour l'utilisation professionnelle

Conforme directive EU

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. Tenir hors de portée des enfants. Contient acides grasses C18, dimères, produit de la réaction avec N,N'-Diméthyl-1,3- propanediamine and 1,3-propanediamine, anhydride phtalique. Peut produire une réaction allergique. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon.

Déclaration du fabricant selon la directive VdL-01 (Allemagne): résine alkyde, silicates, aliphates, glycols, éthers de glycol, additives.

Centre Antipoison 070/ 245 245

Contient des carboxylates de cobalt, du 2-Butanone-oxime – peut provoquer des réactions allergiques. Informations complémentaires : Voir fiche de sécurité.

Elimination des déchets

Ne recycler que les emballages vides. Déposer les récipients non vides dans un lieu de collecte des anciennes laques.

Valeur limite UE de COV

Pour ce produit (cat. A/e) : 400 g/l (2010). La teneur max. en COV de ce produit est de 400 g/l.

Code produit peintures et laques

M-KH02

Centre Service Clients

DAW Belgium S.R.L
Tél.: (+32) (0)11 60 56 30
Fax: (+32) (0)11 52 56 07
E-mail: info-tech@daw.be
www.caparol.be