

FICHE TECHNIQUE Nr.203

# hydroALKYD Seidenglanz



## I. Description du matériau

Vernis à base de résines alkydes et de copolymères PU, diluable à l'eau, offrant une optique brillante satinée des surfaces extérieures et intérieures. Vernis de haute qualité sur base alkydes et aqueuse, respectueux de l'environnement, aux excellents pouvoirs couvrant et garnissant, aux excellentes propriétés de mise en oeuvre, ainsi qu'un suivi fantastique.

Pour des laques élégantes à l'aspect brillant satiné sur des supports de bois ou métal, traités préalablement avec une couche de fond, applications intérieures et extérieures.

Coloris	blanc, ainsi qu'une multitude de coloris grâce au système de mélanges de couleurs einZA mix.	
Teneur en solides	> 60 %.	
Degré de brillance	> 35 % selon la norme DIN 67 530.	
Indication	la brillance initiale des produits à base de résine alkydes à aspect satiné mat ou brillant, selon la norme COV 2010, résulte du procédé de production. Selon la teinte choisie, l'obtention de l'effet de brillance final peut se produire jusqu'à 28 jours après l'application. Cette évolution du degré de brillance est due à modification de qualité dictée par la loi et correspond aux règles reconnues de la technique.	
Base liante	alkydes aqueuses et copolymères PU.	
Base de pigmentation	dioxyde de titane, pigments de coloration vifs et agents de matage de haute qualité.	
Teneur en solvants	< 130 g/l.	
Conditionnement	standard (blanc)	2,5 l - 750 ml - 250 ml
	einZA mix (coloris)	3 l - 1 l - 0,5 l

## II. Propriétés et indications d'usage

Pouvoir couvrant/suivi/rendement	très bons.	
Résistance aux intempéries/adhérence/élasticité	conformes aux normes DIN et contraintes COV.	
Photostabilité	excellente.	
Compatibilité	ne pas mélanger avec d'autres produits.	
Dilution	à l'eau.	
Application au pinceau ou au rouleau	pur (non-dilué) ajusté pour un emploi immédiat.	
Durée de séchage (20°C, 65-75 % taux d'humidité relative de l'air, couche de 60 µm d'épaisseur),	sec à la poussière après env. 30 min. et sec au toucher après env. 8 à 10 h.	
	En milieu frais et humide, le temps de séchage s'allonge.	
Rendement	10 -12 m²/l.	

#### Mise en oeuvre

peut être recouvert au pinceau	après env. 14 h. (une nuit).
peut être poncée	après env. 14 h. (une nuit).
Nettoyage des instruments	à l'eau, immédiatement après l'utilisation.

### III. Succession des couches et techniques d'application

Il est impératif d'éliminer les graisses, la rouille et la poussière de surfaces destinées à recevoir une couche, et de plus ces surfaces doivent être sèches. Les parties de vernis anciens bien conservées doivent simplement être légèrement poncées et vernies. Les parties endommagées des vernis anciens doivent être éliminées et traitées comme des surfaces brutes.

#### A. Succession des couches sur un support bois, extérieur

Il convient de poncer et nettoyer soigneusement les couches anciennes, même adhérentes ; éliminer les parties endommagées, - appliquer une couche de fond avec einzA hydroALKYD Vorlack.  
Indication: avant d'appliquer la prochaine couche, il est impératif d'effectuer un matage (avec du papier de verre),  
- couche de finition avec einzA hydroALKYD Seidenglanz.

#### B. Succession des couches sur un support bois, intérieur

Boucher éventuellement les pores et reboucher toute la surface.  
Appliquer une couche de fond avec einzA hydroALKYD Vorlack.  
Indication: avant d'appliquer la prochaine couche, il est impératif d'effectuer un matage (avec du papier de verre),  
- couche de finition avec einzA hydroALKYD Seidenglanz.

#### C. Succession des couches sur un support métal (fer)

Il est impératif de dérouiller et de nettoyer soigneusement les supports en fer et en métal, avant d'obtenir une surface sans croûtes de laminage ni calamine, propre, sèche et sans graisses. Débuter immédiatement après ce traitement avec la première couche afin d'obtenir une adhérence maximale et une protection accrue contre la rouille.  
Il convient de poncer et nettoyer soigneusement les couches anciennes, même adhérentes ; dérouiller intégralement le support. Une fois le métal mis à nu, appliquer une couche (usage intérieur) ou deux (usage extérieur) de fond avec einzA Aqua All Grund.  
Appliquer une couche de fond avec einzA hydroALKYD Vorlack.  
Indication: avant d'appliquer la prochaine couche, il est impératif d'effectuer un matage (avec du papier de verre),  
- couche de finition avec einzA hydroALKYD Seidenglanz.

#### D. Succession des couches sur surfaces vernies

Poncer les couches vernies anciennes (juste pour qu'elles aient un aspect mat), même adhérentes, puis les vernir.  
Éliminer les parties endommagées des couches anciennes et les soigner comme des surfaces non-traitées.  
Appliquer une à deux couches de finition avec einzA hydroALKYD Seidenglanz.

### IV. Indications de sécurité et étiquetage

Point d'éclair aucun, car non-inflammable.

Ce produit est conforme à la réglementation sur le transport des matières dangereuses.

Toutes les informations relatives à cette réglementation sont disponibles dans la fiche de données de sécurité REACH, conformément à la directive émise par l'UE sous le numéro 1907/2006 ainsi que dans la fiche technique de sécurité, conformément au règlement CLP (SGH) mis en place par la directive (UE) n° 1272/2008.

Accessible en permanence sur [www.einzA.com](http://www.einzA.com) ou [sdb@einzA.com](mailto:sdb@einzA.com).

Merci de respecter les indications sur les étiquettes des conditionnements !

**Teneur maximale en COV conformément l'annexe II de la directive COV 2004/42/CE**

Teneur maximale en COV selon l'annexe II A (sous-catégorie d).

PA: max. 130 g/l après la phase II (2010).

Teneur en COV de einZA (mix) hydroALKYD Seidenglanz: < 50 g/l.

Les informations contenues dans cette fiche technique ont été élaborées avec le plus grand soin et correspondent au stade des connaissances à la date de mise à jour et doivent être considérées comme directives. Compte-tenu de la diversité des applications et des méthodes de travail, elles sont cependant non contractuelles et ne garantissent pas l'observation de certaines propriétés sur le plan juridique. De plus, elles ne dégagent pas l'utilisateur de son obligation de vérifier, sous sa propre responsabilité, que nos produits sont conformes à l'utilisation qu'il compte en faire. En outre, nos conditions générales de vente sont en vigueur.

**Edition 07/2015** - avec la parution de cette édition, dictée par l'évolution technique, toutes les fiches techniques antérieures perdent leur validité.