

FICHE TECHNIQUE Nr.032



Seidenmatt-Buntlack

Mise à la teinte avec le système **einZA mix**

I. Description du matériau

einZA Seidenmatt est une peinture laque à base de résine alkyde de synthèse pour applications extérieures et intérieures, d'aspect mat satiné, au séchage rapide, facile à mettre en œuvre, offrant une protection accrue contre les chocs et les rayures, un excellent pouvoir couvrant ainsi qu'une surface lisse et sans traces. einZA (mix) Seidenmatt-Buntlack ne brille pas et offre une grande résistance aux produits d'entretien courants. einZA (mix) Seidenmatt-Buntlack convient à des travaux de vernissage élégants et mat satinés sur des supports en bois et métal, ainsi que les radiateurs à eau chaude et les tuyaux de chauffage (sauf ceux de coloris blanc).

Type du matériau	peinture laque à base de résine alkyde de synthèse pour applications intérieures et extérieures, d'aspect mat satiné, au séchage rapide, offrant une protection accrue contre les coups, les chocs et les rayures, qui ne brille pas.	
Technique d'application	travaux de vernissage de qualité sur des supports en bois et en métal.	
Coloris	blanc ainsi qu'une large sélection de teintes grâce références des nuanciers et une multitude de coloris grâce au système de mélanges de couleurs "einZA mix" disponibles en base 1, 2 ou 3.	
Degré de brillance	effet mat satiné élégant et régulier.	
Densité	0,960 à 1,240 = 960 à 1.240 g/l selon le coloris.	
Base liante	résines alkydes spéciales.	
Base de pigment	Pigments purs, non-coupés, résistants aux intempéries et à haute photostabilité.	
Résistance à la chaleur	80 °C à 180 °C selon le coloris.	
Conditionnement	standard (blanc)	10 l - 2,5 l - 750 ml - 250 ml
	einZA mix (coloris)	3 l - 1 l - 0,5 l

II. Propriétés et indications d'usage

Photostabilité	excellente
Résistance aux produits chimiques	offre une bonne résistance contre les agressions chimiques faibles.
Résistance contre les frottements, intempéries, chocs / adhérence / élasticité	satisfait aux normes DIN et aux conditions VOB.
Indication	lors d'un traitement avec des teintes intensives et sombres, un emploi de fortes contraintes mécaniques peut produire une dégradation ponctuelle des coloris sur la couche ou du moins sur la surface du revêtement. Ceci correspond aux standards techniques liés aux systèmes de vernis à aspect mat satiné et ne peut être l'objet de réclamation.
Compatibilité	ne pas mélanger avec d'autres matériaux
Durée de séchage (20 °C, 65-75 % taux d'humidité relative de l'air, couche de 80 µm d'épaisseur).	sec à la poussière après env. 3-4 heures. sec au toucher après env. 8 heures.
Rendement	10-12 m ² /l = 80-100 ml/m ² .
Produit de dilution	einZA Lackverdünnung AF

Application au pinceau ou rouleau	non-dilué.
Pulvérisation (airless)	non-dilué, convient aux appareils à pistons et à membranes.

Mise en œuvre

peut être recouvert au pinceau	après env. 24 heures (il est indispensable de poncer légèrement avant).
peut être recouvert au pistolet	après env. 24 heures (il est indispensable de poncer légèrement avant).
Nettoyage des instruments	avec einzA Lackverdünnung AF ou einzA Lackverdünnung-Terpentinersatz.

III. Succession des couches et techniques d'application

„einzA Seidenmatt“ est facile à mettre en œuvre, offre une haute résistance aux chocs et un bel aspect sur des surfaces horizontales ou verticales, permet une adhérence excellente ; elle offre, en outre, un très grand pouvoir couvrant et garantit une bonne couverture des arêtes ; elle sèche sans laisser de traces et peut être nettoyée avec des produits d'entretien du commerce sans pour autant prendre un aspect brillant. „einzA Seidenmatt“ permet des travaux de vernissage de qualité sur le bois (sauf sur les fenêtres en extérieur) et le métal de même que sur les radiateurs à eau chaude (sauf ceux de coloris blanc). einzA Seidenmatt doit toujours être appliquée en couches épaisses et garnissantes, dans le même sens, afin d'obtenir des surfaces régulières du produit de matage.

A. Succession des couches pour les supports en bois en extérieur

1. poncer intégralement les anciennes couches très adhérentes, puis les nettoyer ; éliminer les parties endommagées.
2. imprégner le bois brut avec einzA Bläueschutz (protection contre le bleuissement) attention : uniquement pour les bois tendres et les résineux.
3. appliquer une couche de prélaque avec einzA SOLID Basic Vorlack" ; la poncer intégralement après un séchage de 36 heures. Indication: avant d'appliquer la prochaine couche, il est impératif d'effectuer un matage (avec du papier de verre).
4. couche de finition avec einzA (mix) Seidenmatt-Buntlack.

B. Succession des couches pour les supports en bois en intérieur

1. reboucher les pores avec un mastic à base d'huile.
2. appliquer une couche de fond avec einzA Vorlack-Schnellschliffgrund. Indication: avant d'appliquer la prochaine couche, il est impératif d'effectuer un matage (avec du papier de verre).
3. couche de finition avec einzA (mix) Seidenmatt-Buntlack.

C. Succession des couches pour les supports en métal (fer)

1. poncer intégralement puis nettoyer les anciennes couches, même adhérentes ; éliminer les parties endommagées et dérouiller le support.
2. appliquer sur le métal ainsi mis à nu une couche (usage intérieur) ou deux (usage extérieur) de fond avec einzA Korral-Primer.
3. appliquer une couche de prélaque avec einzA Vorlack-Schnellschliffgrund (usage intérieur) ou avec einzA SOLID Basic Vorlack (usage extérieur). Indication: avant d'appliquer la prochaine couche, il est impératif d'effectuer un matage (avec du papier de verre).
4. couche de finition avec einzA (mix) Seidenmatt-Buntlack.

D. Succession des couches pour les surfaces déjà laquées

Les surfaces anciennes laquées en bon état constituent, après un ponçage intégral, un support idéal pour les travaux soignés de vernissage à effet mat satiné. Une telle qualité peut être obtenue en appliquant une couche intermédiaire avec einzA Vorlack-Schnellschliffgrund ou avec einzA SOLID Basic Vorlack.

Indication:

avant d'appliquer la prochaine couche avec einzA Seidenmatt, il est impératif d'effectuer un matage (avec du papier de verre).

Indication sur le degré de brillance

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 négative du degré de brillance est due aux modifications de qualité dictées par la loi et correspond aux règles reconnues par la profession.

IV. Indications de sécurité et étiquetage

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 ou 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).

PS: max. 300 g/l après la phase II (2010).

Teneur en COV de einzA (mix) Seidenmatt(-Buntlack): <300 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 09/2017 - avec la parution de cette édition, dictée par l'évolution technique, toutes les fiches techniques antérieures perdent leur validité.