

FICHE TECHNIQUE N° 514



mix Vorlack

Prélaque thixotrope et produit de fond rapidement ponçable

I. Matériau

einZA mix Vorlack est une prélaque exempte d'aromates et peu odorante permettant des travaux de laquage de grande qualité en extérieur ainsi qu'en intérieur. Les traitements primaires avec cette prélaque thixotrope et produit de fond rapidement ponçable sont efficaces car ils permettent d'obtenir des surfaces d'aspect mat et homogène et faciles à poncer, tout en assurant une grande stabilité et une excellente couverture des arêtes. Cette prélaque est la base optimale pour les revêtements de finition suivants au moyen d'une des laques aqueuses ou sur base de résine alkyde de la gamme einZA.

einZA mix Vorlack sèche rapidement et présente une excellente facilité de ponçage. Elle est en outre facile à poser et particulièrement agréable à utiliser car elle n'émet que peu d'odeurs ; de ce fait elle est tout particulièrement prédestinée comme prélaque sur les éléments de chauffage.

Type de matériau	prélaque thixotrope et produit de fond rapidement ponçable pour extérieur et intérieur
Usage	permet des couches de prélaque d'une qualité exigeante sur supports de bois et métal en extérieur et en intérieur
Coloris	blanc (base 1) ainsi qu'une multitude de coloris grâce au système de mélange de couleurs einZA mix
Degré de brillance	mat
Densité spécifique	env. 1,60 = 1.600 g/l
Base liante	résines alkydes
Base de pigment	dioxyde de titane et pigments de coloration photostables, extender de grande qualité
Température limite de résistance	120 °C
Conditionnements	3 l - 1 l

II. Propriétés et indications d'usage

Pouvoir couvrant / écoulement / pouvoir garnissant	excellents
Résistance aux intempéries / adhérence / élasticité	conformes aux normes DIN et aux contraintes VOB.
Photostabilité	excellente
Compatibilité	ne pas mélanger avec d'autres matériaux

Produits de dilution	
Application à la brosse ou au rouleau	non-diluée - einZA mix Vorlack est prête à l'emploi
Application en pulvérisation (uniquement dans des cabines closes)	diluer avec einZA Lackverdünnung AF ou einZA Lackverdünnung-Terpentinersatz
Application en pulvérisation airless	non-diluée, convient aux appareils à piston ou à membrane

Tournez svp !

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. 1 heure / sec au toucher après env. 5 heures
Rendement 10 - 12 m²/l = 80 à 100 ml/m² (selon le support et le mode de mise en œuvre).

Mise en œuvre

peut être recouvert à la brosse après 8 h (20 °C, 65 - 75 % taux d'humidité rel. de l'air, couche de 80 - 100 µm d'épaisseur)
peut être poncé après 8 h (20 °C, 65 - 75 % taux d'humidité rel. de l'air, couche de 80 - 100 µm d'épaisseur).
Nettoyage des instruments einzA Lackverdünnung AF ou einzA Lackverdünnung-Terpentinersatz.

III. Succession des couches et techniques d'application

einzA mix Vorlack est une prélaque de haute qualité pour les applications extérieures et intérieures qui sèche rapidement et offre un grand pouvoir couvrant et garnissant ainsi que d'excellentes conditions d'écoulement.

Cette laque de base permet des résultats d'excellente qualité et s'intègre dans la succession de couches mates satinées, brillantes satinées ou laquées haute brillance obtenues par la suite en recourant à l'une des peintures blanches ou teintées de la gamme einzA, sur base de résine alkyde ou sur base aqueuse (einzA Weißlack et einzA Buntlack).

La formule de composition de einzA mix Vorlack est particulièrement agréable d'utilisation du fait qu'elle sent peu.

A. Succession des couches sur support bois en intérieur

Vérifier l'adhérence des anciennes couches de laque au moyen d'un essai de quadrillage ou de pelage, les couches anciennes non-porteuses doivent être complètement éliminées ; puis procéder à tous les traitements annexes nécessaires qui en découlent. Les couches encore porteuses doivent être nettoyées de façon impeccable, puis poncées et enfin dépeussées.

Respecter pour ces tâches les consignes de la version actuelle du cahier des charges N° 20 émis par le BFS et intitulé "évaluation des supports par les méthodes appliquées sur les chantiers".

- Boucher les pores grossiers au moyen d'une spatule à huile.
- Appliquer une couche de fond avec einzA mix Vorlack.
- Indication: il faut impérativement opérer un matage avant la couche suivante au moyen d'un tissu abrasif.
- Appliquer une couche de finition avec une des laques einzA blanches ou colorées, sur base de résine alkyde ou sur base aqueuse.

B. Succession des couches sur support bois en extérieur

Vérifier l'adhérence des anciennes couches de laque au moyen d'un essai de quadrillage ou de pelage, les couches anciennes non-porteuses doivent être complètement éliminées ; puis procéder à tous les traitements annexes nécessaires qui en découlent. Les couches encore porteuses doivent être nettoyées de façon impeccable, puis poncées et enfin dépeussées.

Respecter pour ces tâches les consignes de la version actuelle du cahier des charges N° 20 émis par le BFS et intitulé "évaluation des supports par les méthodes appliquées sur les chantiers".

- Bois brut (uniquement en présence de bois tendres ou résineux) : appliquer une couche d'impégnation avec einzA Bläueschutz.
- Appliquer une couche préliminaire avec einzA mix Vorlack.
- Indication: il faut impérativement opérer un matage avant la couche suivante au moyen d'un tissu abrasif.
- Appliquer une couche de finition avec une des laques einzA blanches ou colorées, sur base de résine alkyde ou sur base aqueuse.

C. Succession des couches sur support métal (fer)

Dérouiller de façon professionnelle les fers et aciers puis les nettoyer, afin que ces supports soient propres, secs et exempts de croûte de laminage et de calamine. Degré de préparation des surfaces: SA 2 ou SA 2 1/2.

- Appliquer une couche de fond (intérieur) ou deux (extérieur) sur le métal mis à nu avec einzA Korral-Primer ou einzA All-Grund.
- Indication: avant de poser la couche suivante, il est impératif de procéder à un ponçage intermédiaire.
- Appliquer une couche préliminaire avec einzA mix Vorlack.
- Indication: il faut impérativement opérer un matage avant la couche suivante au moyen d'un tissu abrasif
- Appliquer une couche de finition avec une des laques einzA blanches ou colorées, sur base de résine alkyde ou sur base aqueuse.

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 conformément au règlement CLP (GHS) et conformément à la directive émise par l'UE sous le numéro 1272/2008.

Accessibles en permanence sur www.einzA.com ou par e-Mail à sdb@einzA.com.

Veuillez 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 Vorlack: < 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.

Édition 01/2022 - avec la parution de cette édition, dictée par l'évolution technique, toutes les fiches techniques antérieures perdent leur validité.