

FICHE TECHNIQUE Nr.037



# Bunt Hochglanzlack

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

## I. Description du matériau

Les peintures émail "einZA Bunt" sont de véritables peintures métalliques pour les professionnels. Elles se distinguent par leur mise en œuvre facile, par la brillance permanente obtenue et leur aspect lisse. Les couches de „einZA Bunt“ se nettoient facilement avec des détergents courants du commerce. „einZA (mix) Bunt“ „verniss brillance extrême“ (Hochglanzlack) convient aux radiateurs à eau chaude (même blancs).

Type du matériau	peinture émail sur base de résine synthétique.
Usages	vernissages à aspect „brillance extrême“ et durable, applications extérieures et intérieures sur supports bois et métal.
Coloris	blanc ainsi qu'une large sélection de teintes grâce aux 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	brillance extrême.
Densité	0,930 - 1,150 = 930 à 1.150 g/l (selon le coloris).
Base liante	combinaison de résines alkydes à huiles longues.
Base de pigment	pigments purs et exempts de plomb et de chromates.
Résistance à la température	80 °C à 180 °C selon le coloris.
Conditionnement	standard (blanc) : 2,5 l - 750 ml - 250 ml. einZA-mix (coloris) : 3 l - 1 l.

## II. Propriétés et indications d'usage

Photostabilité	excellente
Résistance aux produits chimiques	offre une bonne résistance contre les agressions chimiques faibles émanant des acides, des alcalis et des détergents ménagers.
Résistance contre les frottements, intempéries, chocs / adhérence / élasticité	satisfait aux normes DIN et aux conditions VOB.
Compatibilité	peut être mélangé à loisir au sein du système.
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. 4 -5 heures. sec au toucher après env. 10 - 12 heures.
Rendement	10 - 12 m <sup>2</sup> /l = 80 - 100 ml/m <sup>2</sup>
Dilution	avec einZA Lackverdünnung AF.
Application au pinceau	pur, non-dilué.
Application au rouleau	pur, non-dilué.
Application pistolet (airless)	pur, non-dilué, convient aux appareils à pistons et à membranes.
<b>Mise en œuvre</b>	
peut être recouvert au pinceau	après env. 18 h.
peut être recouvert au pistolet	après env. 18 h.

**Mise en œuvre**

peut être poncé

après env. 48 h.

Nettoyage des instruments

avec einzA Lackverdünnung AF ou einzA Lackverdünnung-Terpentinersatz.

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

**Supports bois, extérieur**

Imprégner avec "einzA Bläueschutz" (protection contre le bleuissement)  
attention : uniquement pour les bois tendres et les résineux.

Appliquer une couche de fond avec "einzA Fensterlack 3x1".

Poncer et opérer un masticage des trous de clouage et autres.

Appliquer une couche intermédiaire avec "einzA Fensterlack 3x1".

Indication : avant d'appliquer la prochaine couche, il est impératif d'effectuer un matage (à l'abrasif).

Appliquer une couche de finition avec "einzA (mix) Bunt Hochglanzlack" (avec ou sans coloris).

**Supports bois, intérieur**

Reboucher les pores grossiers avec "PALMCOLOR Schnellspachtel" (mastic rapide), poncer légèrement.

Appliquer une couche intermédiaire avec "einzA Vorlack-Schnellschliffgrund".

Indication : avant d'appliquer la prochaine couche, il est impératif d'effectuer un matage (à l'abrasif).

Appliquer une couche de finition avec "einzA (mix) Bunt Hochglanzlack" (avec ou sans coloris).

**Supports fer et métal**

Il est impératif de dérouiller et de nettoyer soigneusement les supports en fer et en métal, afin d'obtenir une surface sans croûtes de laminage ni calamine, propre, sèche et sans graisses.

Appliquer une couche de fond avec "einzA Korral-Primer" (peinture primaire), deux couches en extérieur.

Appliquer une couche intermédiaire avec "einzA Vorlack-Schnellschliffgrund " (en intérieur)  
ou "einzA SOLID Basic Vorlack" (en extérieur).

Indication : avant d'appliquer la prochaine couche, il est impératif d'effectuer un matage (à l'abrasif).

Appliquer une couche de finition avec "einzA (mix) Bunt Hochglanzlack" (avec ou sans coloris).

**Couche de rénovation**

Les couches antérieures doivent être soumises à un essai de quadrillage afin de vérifier leur adhérence, puis nettoyées et poncées. Le reste de la succession des couches est décrit ci-dessus.

### 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](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).

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

Teneur en COV de einzA (mix) Bunt Hochglanzlack: <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.