

SCHEDA TECNICA N° 198



Felgensilber

I. Materiale

einZA Felgensilber è uno smalto speciale, monocomponente per verniciature con aspetto metallico della superficie. È particolarmente adatto per verniciature a spruzzo su superfici di metallo dopo una mano di fondo. Si applica agli esterni e negli interni. Anche adatto per superfici di legno pretrattate, negli interni. Il prodotto si distingue per verniciature di alta qualità con effetto decorativo metallico, con buona copertura, una brillantezza durevole e una dilatazione liscia.

Tipologia del prodotto	smalto monocomponente, speciale, per verniciature d'effetto.
Campo d'impiego	per verniciature di alta qualità con aspetto alluminio-argento.
Colori	alluminio-argento e alluminio-grigio
Grado di brillantezza	semi-lucido
Peso specifico	0,960 = 960 g/l
Base di legante	combinazione di resina alchidica, modificata con acrilato contenente solventi
Base di pigmentazione	polvere di alluminio
Confezioni	2,5 l - 750 ml

II. Caratteristiche ed indicazioni per l'uso

Resistenza alla luce	molto buona
Resistenza agli agenti chimici	buona ai acidi deboli, liscivi e detersivi domestici
Resistenza alle intemperie/ Aderenza/ Elasticità	rispondono ai requisiti delle normative DIN e VOB
Compatibilità	non mescolare con altri prodotti
Essiccazione (20°C, 65 - 75 % umid. rel., 90 µm strato umido)	asciutto fuori polvere dopo circa 4 - 5 ore asciutto al tatto dopo circa 10 - 12 ore
Resa	10 - 12 m ² /l = 80 - 100 ml/m ²
Diluente	einZA Lackverdünnung-Terpentinersatz
per l'applicazione a spruzzo ed a rullo	einZA Kunstharzverdünnung
per l'applicazione a spruzzo airless	non diluito, adatto per apparecchi a stantuffo ed a membrana
Lavorazione	
rilavorabile	dopo circa 18 ore
levigabile	dopo circa 48 ore
Pulizia degli attrezzi	einZA Lackverdünnung-Terpentinersatz

vedasi retro !

III. Sequenza delle mani e tecnica d'applicazione

Si consiglia di applicare einzA Felgensilber a spruzzo per effettuare verniciature ottime con una superficie omogenea o regolare.

Con l'applicazione a pennello o a rullo il materiale deve essere lavorato rapidamente e in una direzione.

Per l'applicazione a pennello usare un pennello piatto e lavorare rapidamente.

Tener conto che lo strato risulta molto regolare.

Per l'applicazione a rullo si consiglia di usare un rullo concavo di materiale espanso.

Ombreggiature leggere e striscie sono effetti normali.

Con l'applicazione a pennello o a rullo di smalti con pigmenti di alluminio

questi effetti sono inevitabili.

Verniciatura su ferro ed acciaio

Disossidare e pulire a dovere e a regola d'arte in modo tale che il supporto da verniciare risulti pulito, asciutto e privo da grassi, strati di laminazione e calamina. Applicare la prima mano antiruggine subito dopo la disossidazione, così si effettua una aderenza e protezione antiruggine massima.

- Mano di fondo con einzA Korral-Primer (due volte agli esterni).
- Mano intermedia con einzA Felgensilber.
- Mano di finitura con einzA Felgensilber.

Verniciature su legno, negli interni

Gli elementi edili di legno devono essere asciutti, puliti e privi di cera e grasso.

Chiudere i pori con einzA Schnellspachtel, levigare leggermente.

- Mano intermedia con einzA Korral-Primer
- 1 - 2 mani di finitura con einzA Felgensilber

Avviso importante

einzA Felgensilber viene prodotto a base di resina alchidica, modificata con una alta quota di acrilato.

A causa di queste proprietà specifiche einzA Felgensilber si distingue per la sua termoplasticità e non è adatto per la verniciatura di superfici di sollecitazione meccanica.

IV. Indice di sicurezza e contrassegno

Il prodotto è subordinato al regolamento di sostanze pericolose.

Tutte le indicazioni necessarie si trovano nel REACH-Sicherheitsdatenblatt (foglio con dati di sicurezza) secondo (EG) regolamento numero 1907/2006 rispettivamente nel foglio con dati di sicurezza ai sensi del CLP regolamento (GHS) secondo (EG) regolamento numero 1272/2008.

È sempre disponibile sul sito www.einzA.com oppure su richiesta: sdb@einzA.com.

Rispettare le informazioni e l'etichettatura della confezione !

VOC-Contenuto a seconda foglio II delle VOC-Regole 2004/42/EG

VOC valore limite foglio II A (sottocategoria i) - Lb: mass. 500 g/l secondo grado II (2010)

VOC-Contenuto di einzA Felgensilber: <500 g/l

Le succitate indicazioni sono state raccolte secondo l'attuale stato di conoscenza dei collaudi tecnici e sono indicative. Per la molteplicità dell'uso e dei metodi d'applicazione queste indicazioni non sono impegnative e non costituiscono alcun impegno legale, non esimendo l'operatore dalla propria responsabilità di controllare l'adeguatezza del prodotto. Per quanto non menzionato valgono le nostre condizioni di consegna e di pagamento.

Edizione 09/2017; Con la presente scheda tecnica vengono invalidate quelle precedenti.