

FICHE TECHNIQUE Nr.029



Thixo-in

Peinture de rénovation peu odorante, intérieur

I. Description du matériau

einZA Thixo-in est une peinture universelle de rénovation peu odorante, contenant des dissolvants pour plafonds et murs en application intérieures. einZA Thixo-in prend un aspect mat en séchant et résiste aux frottements. Elle est insaponifiable, ne gonfle pas, ne craint pas le gel et offre un effet fiable d'isolation contre la nicotine, la fumée, la suie et les taches d'eau sèches.

Type de matériau	dispositif de revêtement contenant des dissolvants, émettant peu d'odeurs offrant un blocage efficace des taches et possédant des propriétés d'isolation, convient aux travaux sur murs et plafonds.
Usages	peinture à l'aspect mat, résistante aux frottements, convenant aux travaux sur plafonds, murs et styropores, ainsi que les papiers peints lisses ou à structure ou encore imprimés. Particulièrement efficace comme couche isolante contre la nicotine, la fumée, la suie et les taches d'eau sèches.
Coloris	blanc.
Degré de brillance	mat.
Densité	1,690 g/cm ³ = 1.690 g/l.
Base liante	résine de polymérisat à base d'acrylates purs.
Base de pigment	dioxyde de titane, rutile et masses de charge spéciales.
Résistance à la chaleur	jusqu'à 60 °C (sec).
Conditionnement	12,5 l - 5 l.

II. Propriétés et indications d'usage

Odeur	agréable, peu odorant.
Photostabilité / résistance aux frottements / élasticité / adhérence	répondent aux exigences des normes DIN en vigueur et aux contraintes VOB.
DIN-53 778	résiste aux frottements, mat.
EN 13 300	résistance au frottement humide : classe 2. pouvoir couvrant à sec : classe 1, pour 7 m ² /l. degré de brillance : mat (6 à 60°).
Compatibilité	ne pas mélanger avec d'autres produits.
Dilution	avec einZA Lackverdünnung AF.
Application au pinceau et rouleau	mise en oeuvre facile ne laissant pas de traces ; pour les surfaces plus importantes, procéder à une application „mouillé sur mouillé“ rapide.
Indication d'usage	afin d'obtenir le maximum des propriétés de traitement, nous recommandons, pour les supports lisses, l'utilisation d'un rouleau Microstar. Ainsi les reprises et l'effet peau d'orange seront quasiment nuls. Vous obtiendrez des surfaces à l'aspect proche des vernis.

Conditions de mise en oeuvre	peut être appliqué même en dessous de 0 °C à condition que le support soit sec.
Rendement (consommation)	7 m ² /l = 140 - 150 ml/m ² par couche.
Autres propriétés	einza Thixo-in est insaponifiable, ne gonfle pas, ne craint pas le gel.
Durée de séchage (20 °C, 65-75 % taux d'humidité relative de l'air, couche de 140 µm d'épaisseur)	sec à la poussière après env. 1 heure. recouvrable après une journée de séchage.
Nettoyage des instruments	avec einza Lackverdünnung AF.

III. Succession des couches et techniques d'application

Supports

En tant que peinture d'intérieur résistant aux frottements, einza Thixo-In convient parfaitement aux murs très endommagés, leur offrant une isolation efficace contre la nicotine, la fumée, la suie et les taches d'eau sèches. Peut être appliquée sur enduits, béton, fibrociment, placoplâtre, styropore, bois, panneaux sans parafine, mousse dure, peintures et laques de dispersion bien adhérentes, ainsi que les papiers peints lisses ou à structure ou encore imprimés s'ils adhèrent suffisamment.

Les supports doivent être secs et exempts de graisses. Les anciennes couches de peinture de détrempe, ainsi que les parties de tapisseries endommagées et non-adhérentes doivent être supprimées.

Succession des couches

Il est indispensable d'appliquer une couche de fond avec einza Tiefgrund sur les supports inégalement absorbants ou très absorbants. Appliquer une couche épaisse et non diluée avec einza Thixo-in. Il se peut qu'une seconde couche soit nécessaire si les supports sont d'un aspect irrégulier.

En règle générale, un pouvoir couvrant suffisant est obtenu dès la première couche, si celle-ci est épaisse.

Si vous utilisez einza Thixo-in comme couche de blocage de taches, ne pas la recouvrir avec une peinture de dispersion sur base aqueuse, celle-ci risquerait de refaire apparaître les taches.

Conseils de sécurité / Indications : veuillez strictement respecter

einza Thixo-in émet certes une odeur agréable, mais elle contient quand même des dissolvants et doit, de ce fait, être tenue éloignée de toute flamme et source de chaleur. Ne pas fumer pendant la mise en oeuvre et assurer une ventilation suffisante. Ne convient pas aux supports vaporisés. Dans les pièces ne disposant pas d'aération suffisante, comme, par exemple, les boulangeries ou les boucheries, procéder impérativement à une application de couches d'essai.

IV. Indications de sécurité et étiquetage

Point d'éclair	supérieur à 21 °C.
Classification matières dangereuses (VbF)	aucune

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 g).

PS: max. 350 g/l après la phase II (2010).

Teneur en COV de einza Thixo-in: < 350 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 11/2015 - avec la parution de cette édition, dictée par l'évolution technique, toutes les fiches techniques antérieures perdent leur validité.