

FICHE TECHNIQUE Nr. 430

# Karat-plus



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



<b>Description du matériau</b>	Peinture d'intérieur de qualité, élaborée en respect des stricts standards liés aux COV s'appliquant aux peintures de dispersion exempte de dissolvants, biocompatible, sans ammoniac et absolument inodore. einZA Karat-plus offre le „plus“ en <b>pouvoir couvrant</b> .
<b>DIN EN 13 300</b>	Résistance à l'abrasion humide : classe 1 Pouvoir couvrant à sec : classe 1 pour 8 m <sup>2</sup> /l (selon la teinte choisie)
<b>Degré de brillance</b>	mat terne.
<b>Usages</b>	destiné à des couches de haute qualité pour toutes les applications intérieures, sur murs et plafonds.
<b>Coloris</b>	blanc, ainsi qu'une multitude de coloris grâce au système de mélange de couleurs einZA mix.
<b>Densité spécifique</b>	env. 1,57 (standard blanc).
<b>Base liante</b>	dispersion plastique.
<b>Propriétés</b>	einZA Karat-plus possède un pouvoir couvrant élevé, est prête à l'emploi, souvent utilisable en mono-couche. Elle permet des couches d'aspect mat terne et régulières ; bonne adhérence ; conditions de traitement particulièrement soignées, car elle ne goutte ni n'éclabousse. Peut être pulvérisée au pistolet airless. Exempte de formaldéhyde. Il est possible d'obtenir le certificat attestant la résistance aux produits de désinfection selon les normes DIN EN ISO 2812-3 et DIN EN 4628-1. einZA Karat-plus ne contient aucune substance provoquant l'effet de fogging (ou poussière noire) comme le certifie le rapport de laboratoire LAB 1766a/09.
<b>Consommation</b>	120 - 140 ml/m <sup>2</sup> par couche selon le support.
<b>Supports</b>	convient à tous les enduits intérieurs fermes, secs et propres, ainsi que bétons, bétons cellulaires, maçonnerie, cloisons en plâtre et papiers peints igrains.

<b>Traitement préalable des supports</b>	<p>les supports doivent être traités selon les règles reconnues avant l'application d'une couche de peinture. Les surfaces particulièrement absorbantes et les parties de supports endommagées ou écaillées doivent être traitées, en priorité, à l'aide d'une couche de fond. Il est important de vérifier la stabilité des couches anciennes.</p> <p>Les parties intactes et solidement adhérentes peuvent être repeintes, si elles ont été nettoyées au préalable. Les couches de détrempe, ainsi que les couches irrégulières et mélangées doivent être éliminées. Le choix du type de couche de fond adéquat dépend des contraintes du support. Veuillez consulter, à ce sujet, la fiche technique de notre produit „einZA Grundiermittel“.</p>				
<b>Succession des couches</b>	<p>sur les supports neufs ou anciens, dans la majeure partie des cas, une couche épaisse, pure (non-diluée) ou diluée avec max. 5% d'eau, suffit.</p> <p>sur les surfaces rugueuses et très irrégulières appliquer une couche intermédiaire, diluée au maximum avec 10% d'eau, puis une couche de finition pure ou diluée au maximum avec 5 % d'eau.</p>				
<b>Indications d'utilisation</b>	<p>le traitement peut s'effectuer au pinceau, au rouleau ou avec un pistolet airless. einZA Karat-plus s'applique facilement et permet des couches régulières et étanches, si bien que, par exemple, la structure des papiers peints ingrains reste visible. Procédé pistolet airless selon le type d'appareil, soit pur (non-dilué) soit dilué avec environ 10% maximum d'eau.</p> <p>Taille de buse : 043 - 0,63 mm ou 0017" - 0,025", filtre: mailles de 60. (il est indispensable de respecter les indications du fabricant de pistolet).</p>				
<b>Indications écologiques</b>	<p>einZA Karat-plus dans sa version standard est exempte de solvants et de plastifiants et ne contient pas de conservateurs ajoutés. Certifié et documenté en conséquence par le test des ciliés selon la procédure d'Erlangen selon Gräf avec Tetrahymena pyriformis (testé par Dr. U. Noack Laboratorien). Connue sous le nom de "Erlanger Ciliatentest" et disponible sur simple demande.</p> <p>Quant aux mises à la teinte obtenues grâce au système de mélange de couleurs einZA mix, elles peuvent contenir des minimes quantités de solvants du fait des dosages de pigments utilisés.</p>				
<b>Température nécessaire pour le traitement</b>	<p>la température de l'air et du support ne doivent pas être inférieures à 5 °C.</p>				
<b>Mises à la teinte</b>	<p>Les mises à la teinte doivent être réalisées à l'aide, soit du système de mélange de couleurs einZA Vollton (pleins tons) ou Abtönpasten (mélanges colorants) compris dans le système einZA-Mix.</p>				
<b>Nettoyage des instruments</b>	<p>à l'eau, immédiatement après l'utilisation.</p>				
<b>Informations sur l'élimination</b>	<p>remettre les emballages vidés préalablement à un service de récupération des déchets à problèmes. Ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères. Ne pas jeter les résidus à l'égout.</p>				
<b>Conditionnement</b>	<table border="0"> <tr> <td>Standard</td> <td>2,5 l - 5 l - 10 l - 12,5 l</td> </tr> <tr> <td>einZA mix</td> <td>2 l - 6 l - 12,5 l</td> </tr> </table>	Standard	2,5 l - 5 l - 10 l - 12,5 l	einZA mix	2 l - 6 l - 12,5 l
Standard	2,5 l - 5 l - 10 l - 12,5 l				
einZA mix	2 l - 6 l - 12,5 l				
<b>Indication</b>	<p>les pots ouverts doivent être utilisés rapidement ainsi que les produits dilués. Les agents conservateurs utilisés sont respectueux de l'environnement mais ne garantissent pas d'utilisation prolongée des emballages après leur ouverture.</p>				
<b>Teneur en COV conformément à l'annexe II de la directive COV 2004/42/CE.</b>	<p>Teneur maximale en COV conformément l'annexe II A (sous-catégorie a). PA: max. 30 g/l après la phase II (2010). Teneur max. en COV du produit einZA (mix) Karat-plus:&lt; 1 g/l.</p>				

#### **Indications sur la sécurité et les dangers**

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](http://www.einzA.com) ou par e-Mail à [sdb@einzA.com](mailto:sdb@einzA.com).

Veuillez respecter les indications sur les étiquettes des conditionnements !

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 05/2021** - avec la parution de cette édition, dictée par l'évolution technique, toutes les fiches techniques antérieures perdent leur validité.