

## FICHE TECHNIQUE N° 473



# Solitaire

Mise à la teinte avec **einZA mix**



<b>Type de matériau</b>	Peinture murale de grande qualité, aspect mat terne, permet des résultats à écoulement très lisse et répondant aux plus hautes exigences d'optique et de résistance; ne produit pas d'éclaboussures lors de l'application au rouleau.
<b>Code du produit</b>	M-DF01
<b>Norme DIN EN 13 300</b>	Résistance au frottement: classe 1 Pouvoir couvrant à sec: classe 1 avec 8 m <sup>2</sup> /l Degré de brillance: mat terne
<b>Coloris</b>	blanc ainsi qu'une multitude de coloris grâce au système de mélange de couleurs einZA-mix
<b>Base liante</b>	dispersion aqueuse de polymères
<b>Pigments</b>	dioxyde de titane - matériaux de charge de qualité supérieure.
<b>Densité</b>	env. 1,50 (en version standard blanche)
<b>Degré de brillance</b>	mat terne
<b>Propriétés</b>	idéale également pour les supports lisses du fait de sa haute matité et de son écoulement proche de celui d'une laque, elle préserve les structures du supports. Les surfaces obtenues sont hautement résistantes aux frottements, elles se laissent en outre facilement lessiver et résistent aux détergents du commerce ainsi qu'aux désinfectants. Ne produit pas d'éclaboussures en application au rouleau, facile à utiliser grâce à un long temps d'ouverture, excellente adhérence, exempte d'ammoniaque de formaldéhyde et de solvants, n'émet aucune odeurs, biocompatible.
<b>Certificat</b>	„exempt de fogging“ avec le certificat <b>L 2069/20</b> (laboratoire Dr. Melzer GmbH). Le contrôle de la résistance aux produits de désinfection est effectué conformément à la norme DIN EN ISO 2812-3:2018. Le rapport de contrôle correspondant „iLF-PB 210714“ est en permanence disponible en ligne.
<b>Consommation</b>	env. 120 - 140 ml/m <sup>2</sup> , effectuer un essai pour déterminer les valeurs exactes.
<b>Supports</b>	convient à tous les enduits intérieurs fermes, secs et propres, couches anciennes, enduits, tissus de verre, treillis de ponçage, plaques de plâtre, mastics pour murs etc. Convient particulièrement aux applications dans les écoles, hôpitaux, cages d'escalier, couloirs et tous les autres lieux où un revêtement mural d'extrême robustesse est réclamé.

<b>Préparation préalable des supports</b>	<p>Les supports doivent être traités selon les règles reconnues avant l'application d'une couche de peinture de dispersion. Les supports absorbants ou ceux dont la surface est écaillée ou endommagée doivent être particulièrement traités au moyen d'un produit de fond incolore (einzA Aquasol-Gel ou einzA Hydrosol Tiefgrund) ou bien un produit de fond couvrant (einzA Stopgrund). Il est indispensable de vérifier l'adhérence des couches anciennes. Les parties intactes et solidement adhérentes du support peuvent être peintes si elles ont été nettoyées au préalable.</p> <p>Les couches de détrempe ainsi que les couches dites „à liants mixtes“ (appliquées de façon médiocre) doivent être éliminées ou bien être consolidées en recourant à einzA Hydrosol-Tiefgrund. Veuillez consulter les fiches techniques des produits de fond appropriés et en respecter les consignes.</p>
<b>Succession de couches</b>	1 à 2 couches, en cas de besoin.
<b>Techniques d'application</b>	<p>Appliquer la peinture au rouleau, à la brosse ou en pulvérisation airless.</p> <p>Application avec des appareils de pulvérisation airless: selon le type de pulvérisateur soit non-diluée soit diluée avec au plus env. 10 % d'eau. Taille de buse: perçage 0,43 - 0,63 mm ou 0,017" - 0,025", filtre: 60 mailles. (respecter les consignes émises par le producteur de l'appareil).</p>
<b>Informations écologiques</b>	<p>einzA Solitaire ne contient pas de solvants et est bio-compatible.</p> <p>Les certificats et documentations correspondants sont accessibles sur simple demande. Il s'agit d'un test au ciliés, analogue au procédé appelé "Erlanger Ciliatentest", mis en place à Erlangen par Gräf et recourant aux <i>Tetrahymena pyriformis</i> (contrôlé par les laboratoires du Dr. U. Noack).</p>
<b>Durée de séchage</b>	<p>Sèche après env. 4 à 6 heures et recouvrable après env. 12 heures.</p> <p>Rigidité finale après env. 28 jours (par 20 °C et 65 % taux rel. d'humidité de l'air).</p>
<b>Mise à la teinte</b>	<p>Soit avec les tons pleins soit avec les pâtes colorantes du système einzA.</p> <p>Le recours à d'autres concentrés universels de coloration, pâtes ou peintures colorantes universelles ou encore diverses préparations de pigments de couleur risque d'entraîner des dégradations de la qualité et doit en tous les cas être évité.</p>
<b>Température de mise en œuvre</b>	La température de l'air et du support ne doit pas être inférieure à +5°C.
<b>Dilution</b>	Application non-diluée ou au plus avec 5 à 10 % d'eau.
<b>Stockage</b>	<p>Stocker les emballages d'origine au frais mais à l'abri du gel 1 an env.</p> <p>Fermer hermétiquement les emballages entamés et les utiliser rapidement.</p>
<b>Conditionnements</b>	<p>standard (version blanche) 2,5 l - 12,5 l</p> <p>einzA mix (version colorée) 5 l - 12,5 l</p>

#### Consignes 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](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 !

#### Teneur en COV conformément à l'annexe II de la directive COV 2004/42/CE.

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) Solitaire :< 1 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 07/2022** - avec la parution de cette édition, dictée par l'évolution technique, toutes les fiches techniques antérieures perdent leur validité