

FICHE TECHNIQUE N° 468



# Aquasol Gel



<b>Type de matériau</b>	Primaire spécial solidifiant à la structure gel innovatrice.
<b>Usages</b>	À appliquer sur des supports farinants et absorbants, tels que par exemple les revêtements anciens, ragréage plâtre, plâtres en gypse, plaques de plâtre (sans saignées de lignine), béton, briques silico-calcaires, enduits au ciment de chaux, en intérieur et en extérieur.
<b>Base liante</b>	styrène-acrylate ultradispersé, avec ponts d'adhérence siloxanes.
<b>Densité</b>	1,02 g/cm <sup>3</sup>
<b>Propriétés</b>	pénètre en profondeur, émet peu d'odeurs; exempt de formaldéhyde, résiste aux alcalis, agit comme solidifiant, bon effet de blocage pour les revêtements suivants; prêt à l'emploi, à la brosse ou en pulvérisation; promoteur d'adhérence; résiste aux intempéries; perméable à la vapeur d'eau; séchage rapide.
<b>Coloris</b>	verdâtre ; devient transparent en séchant.
<b>Consommation</b>	80 - 180 ml/m <sup>2</sup> sur supports lisses (en cas de doute, procéder à un essai)
<b>Supports</b>	convient aux supports absorbants tels que des anciens enduits farinants ou des enduits neufs, murs de brique, briques silico-calcaire, béton, fibro-ciment ou béton poreux. Convient également aux applications dans les locaux du secteur de l'alimentaire et pour toutes les applications où une émission d'odeurs est indésirable.
<b>Préparation des supports</b>	une fois traités avec einZA Aquasol Gel, les supports mentionnés plus haut sont propres, protecteurs et adhérents. Les supports doivent être secs à l'air. Il faut impérativement éliminer les parties non-stables ainsi que les anciennes couches ayant perdu leur adhérence.
<b>Technique de mise en œuvre</b>	einZA Aquasol Gel peut être appliqué à la brosse, au rouleau ou en pulvérisation (airless). Il est prêt à l'emploi et peut être en règle générale appliqué non-dilué. En présence de conditions normales, il est recouvrable après 8-10 heures ; en revanche s'il fait plus frais ou si l'humidité est élevée ou bien encore dans des locaux réfrigérés, il convient de respecter des temps de séchage et de préséchage plus longs. Afin d'atteindre une profondeur de pénétration maximale, il faut absolument éviter les grandes chaleurs et les surfaces fortement chauffées par le soleil.

<b>Indications particulières</b>	einzA Aquasol Gel n'a pas d'effet dissolvant sur les couches anciennes de dispersion. Dans le cas où des couches anciennes non-porteuses doivent être préparées pour les travaux de rénovation, il convient d'employer einzA Elastic-Grund, diluable à l'eau (consulter au préalable la fiche technique).
<b>Température de mise en œuvre</b>	La température de l'air et du support ne doit pas être inférieure à +5 °C.
<b>Nettoyage des instruments</b>	Immédiatement après usage, à l'eau.
<b>Informations écologiques</b>	einzA Aquasol Gel ne contient pas de solvants et est bio-compatible. 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).
<b>Lien produit sur la plateforme „baubook“</b>	<a href="http://www.baubook.at/m/PHP/Info.php?SI=2142726035&amp;SW=5">http://www.baubook.at/m/PHP/Info.php?SI=2142726035&amp;SW=5</a>
<b>Stockage</b>	conserver au frais mais à l'abri du gel dans les emballages d'origine fermés.
<b>Élimination</b>	ne porter au service de récupération des déchets que les emballages vides.
<b>Conditionnement</b>	10 l - 5 l
<b>Information importante</b>	Utiliser rapidement les emballages entamés ainsi que les matériaux dilués! Les agents conservateurs utilisés sont respectueux de l'environnement mais ne garantissent pas d'utilisation prolongée des emballages après leur ouverture.

#### **Consignes de sécurité et avertissements sur 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 !

#### **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 h).

PA: max. 30 g/l après la II (2010).

Teneur max. en COV du produit einzA Aquasol Gel: <0,5 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.

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