

FICHE TECHNIQUE N° 506

mineralit Grundiergel



Type de matériau	produit de fond prêt à l'emploi, d'usage universel, sur base de silicate de sol, convient aux applications en intérieur et en extérieur. Sans ajout de conservateurs (sans risque allergique), convient particulièrement aux domaines sensibles. La structure moderne de gel permet une expérience de mise en œuvre sans éclaboussures aussi bien au pinceau qu'au rouleau.
Usages	Appliqué comme produit de fond et de dilution, il permet d'une part de solidifier les supports minéraux et organiques et d'égaliser les supports fortement absorbants et irréguliers et d'autre part de diluer les peintures minéralites de la gamme einZA.
Densité	env. 1,06
Base liante	silicate modifié
Propriétés	pénètre en profondeur, solidifie de façon optimale les couches suivantes de peinture silicate. einZA mineralit Grundiergel ne doit être appliqué qu'en relation avec les peintures silicates.
Consommation	80 - 180 ml/m ² , selon le taux d'absorption du support (en cas de doute, faire un essai)
Supports	Convient à tous les supports minéraux tels que les surfaces enduites non-peintes neuves ou anciennes, applications en intérieur et extérieur du groupe de mortier I, II et III, ainsi que les bétons et les briques silico-calcaires résistantes au gel. Produit de fond convenant aux supports non-minéraux (organiques) faiblement farinants et absorbants tels que les placoplâtre, le mastic plâtre enrichi de matière synthétique, les mastics de dispersion prêts à l'emploi tels que les anciennes couches de dispersion faiblement farinantes sur base de dispersion, de silicate ou de silicon. Ne convient en revanche pas aux supports présentant des efflorescences salines ou les supports vernis tels que le bois.
Préparation des supports	Grâce à la pose d'une couche avec einZA mineralit Grundiergel, les supports énumérés plus haut sont transformés en état propre, porteur et adhérent. Ces supports doivent en outre être secs à l'air. Les parties meubles telles que les anciennes couches non-porteuses doivent être éliminées.

Techniques d'application	<p>einZA mineralit Grundiergel peut être appliqué au pinceau, au rouleau ou être pulvérisé (airless). Il est prêt à l'emploi et doit être mis en œuvre non-dilué.</p> <p>La pose de la couche suivante peut s'effectuer en règle générale après 8 à 10 heures; en présence de conditions froides ou humides, ou en application dans des chambres froides, il convient de respecter un temps plus long de séchage et de ventilation. Afin d'obtenir une pénétration maximale, il faut impérativement éviter les grandes chaleurs et les surfaces fortement chauffées par le soleil.</p>
Instructions particulières	<p>einZA mineralit Grundiergel n'a pas d'effet corrosif sur les couches anciennes de dispersion. Si les couches anciennes non-porteuses doivent préalablement être traitées en vue d'une rénovation, alors il convient d'employer einZA Elastic-Grund, diluable à la nitro (consulter la fiche technique correspondante).</p>
Mesures de précaution	<p>éliminer immédiatement à l'eau les éclaboussures encore humides sur les surfaces adjacentes (vitres par exemple). Protéger les yeux ainsi que les surfaces de peau sensibles des éclaboussures et rincer abondamment à l'eau en cas de contact.</p>
Dilution	<p>L'ajout de mineralit Grundiergel aux peintures de la gamme einZA mineralit en tant que produit de dilution (par exemple pour les couches intermédiaires) ne doit pas excéder 15 %.</p>
Température de mise en œuvre	<p>La température de l'air et du support ne doit pas être inférieure à +6 °C (éviter le plein soleil et les grandes chaleurs).</p>
Temps de séchage	<p>au moins 8 heures.</p>
Nettoyage des instruments	<p>à l'eau immédiatement après usage.</p>
Stockage	<p>stocker dans les emballages d'origine clos au frais mais à l'abri du gel.</p>
Élimination	<p>ne porter au recyclage que les emballages vides.</p>
Conditionnement	<p>10 l</p>
Indication importante	<p>Appliquer rapidement les emballages entamés et les produits dilués.</p> <p>Le recours à des produits conservateurs respectueux de l'environnement entraîne une réduction de la durée de stockage.</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 ou par e-Mail à sdb@einZA.com.

Veuillez respecter les indications sur les étiquettes des conditionnements !

Teneur en COV selon l'annexe II de la directive COV 2004/42/CE

Teneur maximale en COV Annexe II A (sous-catégorie h).

PA: max. 30 g/l nach Stufe II (2010)

Teneur en COV du produit einZA mineralit Grundiergel: < 30 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 08/2021 - avec la parution de cette édition, dictée par l'évolution technique, toutes les fiches techniques antérieures perdent leur validité.