

Minerseal Premium

Version: oct-17

Minerseal Premium est un traitement consolidant minéral qui n'altère pas la perméabilité du support aux gaz et à la vapeur d'eau. Protège les finitions minérales comme les enduits, béton apparent, les éléments préfabriqués de béton, pierre silico-calcaire, etc. Utilisé également pour réduire l'absorption des supports très absorbants comme l'argile, adobe, pisé, etc.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Caractéristiques:

Consolidant.
Réduit l'absorption des surfaces.
Augmente la durabilité de la solution.
Minéral. A base de silicate.
Hautement transpirable.
Haute résistance et durabilité.
Penètre dans le support. Ne forme pas de pellicules.
Libre des émissions de COVs.

Propriétés techniques:

Poids spécifique	$\rho \pm 0.05 \text{ g/cm}^3$
pH	$\text{pH} \pm 1$
Viscosité	$\mu \pm 5 \text{ U.K.}$
% solide	sólidos $\pm 5 \%$
Nature	XXX
Aspect	Líquido XX
Finition	Incoloro

Performance:

12-14 sans diluer m^2/l (1 couche). Dépend du type et de l'état du support, outils etc. La consommation exacte devra être déterminée en réalisant un essai sur l'ouvrage.

Présentation :

Contenant de 1 l, 5 l et 15 l.

Conservation :

Conserver dans son emballage d'origine, fermé dans un endroit sec et frais. Préserver des gelées et éviter l'exposition directe au soleil. Sans ouvrir, se conserve au moins 36 mois.

CONSEILS D'APPLICATION

Surfaces d'application:

Supports minéraux avec finition apparente, béton, pierres silico-calcaire, etc. Supports très absorbants comme l'argile, adobe, pisé, etc.

État du support :

Le support doit être solide, libre d'impuretés qui empêchent une adhérence parfaite du produit.

Préparation du support:

Si le support présente des restes de poussière, graisse, saleté et autres impuretés, réaliser un nettoyage exhaustif afin d'assurer une bonne adhérence.

Si le support est hétérogène, éliminer les zones qui n'adhèrent pas en les grattant et brossant.

Méthode d'application :

Remuer le produit jusqu'à obtenir son homogénéisation. Suivant la finalité de l'application:
- Consolider le support et réduire son absorption; c'est à dire : brosser et diluer le produit dans 3:1 avec de l'eau.
- Protéger les finitions minérales pour les laisser apparentes: appliquer 1 ou 2 couches sans diluer.
Ne pas saturer le support avec le produit.

Séchage :

En conditions d'une température relative à 25 °C et 60% d'humidité : 24 heures.

Conditions climatiques :

La température de travail (ambiante et du support) doit être comprise entre +5 °C et 32 °C. Ne pas appliquer en exposition directe au soleil, ni sur un support réchauffé par le soleil.

Outils :

Rouleau, brosse ou pistolet.

Nettoyage des outils :

Nettoyer les outils après utilisation avec de l'eau tiède.

Observations :

Les supports minéraux doivent avoir une maturité d'au moins 28 jours

Les supports à traiter doivent être résistants à la haute alcalinité.

Ne pas appliquer sur des surfaces en contact permanent avec l'eau.

En cas de pluie, laisser sécher le support au moins 24 heures avant l'application.

Il est recommandé de protéger la surface traitée de la pluie et de l'humidité atmosphérique durant 4 jours. S'il existe des conditions esthétiques exigées, il est recommandé de faire des essais préalables. Il peut générer un léger assombrissement.

Les parties qui ne vont pas être traitées doivent être protégées (cristal, charpente, etc.).

Ne pas mélanger avec d'autres produits pour conserver les propriétés spécifiques de ce dernier.

INFORMATIONS ADDITIONNELLES

Précautions d'usage :

Aucune précaution spécifique pour des manipulations normales et dans le cas de personnes ne présentant aucune pathologie particulière. Produit alcalin, protéger la peau et les yeux. Appliquer avec une bonne ventilation, ne pas inhaler le produit. Maintenir hors de la portée des enfants.

Gestion des déchets :

Suivant les dispositions légales locales. Les emballages sont en polypropylène recyclable. Contribue à respecter l'environnement, ne jette pas les déchets dans les eaux usées et utilise les points de nettoyage les plus proches.

Geste responsable:

Minimise la déperdition de la peinture en estimant la quantité nécessaire. Récupère celle non utilisée pour lui donner un nouvel usage, conserver selon la rubrique Conservation.

Information de sécurité :

Information en relation à la sécurité, données physiques, écologiques et toxicologiques, consulter la version la plus récente de la fiche de sécurité du produit.

Conseils techniques :

En cas de doute, consulter le distributeur local ou le fabricant (technicalsupport@graphenstone.com) .

Les informations fournies sont données de bonne foi, basées sur les connaissances actuelles et l'expérience de IEdiSA, quand le produit est correctement stocké, manié et appliqué, en situation normale et en accord avec les recommandations de IEdiSA. La fiche technique sert d'information et de conseil, elle n'est pas juridiquement contrainte. En particulier, ne pas exempter d'essayer et de tester l'adéquation pour l'application et la finalité souhaités. IEdiSA se réserve le droit de modifications qui améliorent le produit et son application. Cette édition invalide les antérieures.