

Housenature

Version: janv-18

Housenature est une peinture naturelle avec la technologie du graphène et avec un agréable aspect mate minéral. Elle s'applique en construction, restauration et repeinte. Idéal pour décorer les façades.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Caractéristiques:

Grande blancheur. Finition mate minérale.

Contient fibres de graphène. Lavable.

Transpirable.

Haute adhérence, résistance et durabilité.

Excellente flexibilité. Ne se fissure pas.

Adapté pour intérieur et extérieur.

Libre d'émissions de COVs et formaldéhydes.

Propriétés techniques:

| | |
|-----------------------|-------------------------------|
| Poids spécifique | 1.35 ± 0.05 g/cm ³ |
| pH | 11 ± 1 |
| Viscosité | [75-130] U.K. |
| % solide | 48 ± 5 % |
| Lavabilité (EN 13300) | Classe 1 |
| Aspect | Liquide dense |
| Finition | Mate |

Performance:

5-8m²/l (2 couches). Dépend du type et de l'état du support, outils etc. La consommation exacte devra être déterminée en réalisant un essai sur l'ouvrage.

Couleurs:

Blanc et autres couleurs selon le nuancier GCS 322.

Présentation:

Pots de 1 l, 4 l, 12.5 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. Le produit peut s'épaissir, sans perdre ses propriétés ; bien remuer avant d'appliquer.

CONSEILS D'APPLICATION

Surface d'application:

Enduits, plâtre, mastics, anciennes peintures, plaques préfabriquée et papiers peints non plastifiés, briques...

État du support:

Le support doit être sec, solide, bien fixé, régulier et libre d'impuretés qui empêchent une adhérence parfaite du produit.

Préparation du support:

Si le support présente des algues, moisissures, champignons et/ou autres impuretés, il est recommandé de réaliser un nettoyage exhaustif, les éliminant dans leur totalité avec des produits prévus à cette fin.

Appliquer *AmbientPrimer Premium* sur les surfaces absorbantes pour optimiser la consommation. Dans les zones sujettes à la croissance des algues et des micro-organismes tels que les zones vertes, les égouts, les pièces non ventilées et humides, les entrepôts, etc. appliquer la version *AmbientPrimer L44 Premium*.

Sur les zones ébréchées et fissurées: enlever les zones qui n'adhèrent pas, couvrir les trous et les crevasses avec *MinerMastic Premium* et poncer.

Préparation du produit:

Agiter et diluer avec de l'eau à 10-15% du poids du produit (150-200 ml d'eau par litre de produit environ), assurer un bon mélange. Éviter agiter trop pour minimiser l'occlusion des bulles.

Méthode d'application:

Appliquer uniformément 2 ou 3 couches en forme de V. Peindre par secteur en commençant par les bords. Sans recharger le rouleau de peinture, le repasser pour répartir correctement la peinture. Ne pas peindre sur les zones déjà sèches. Éviter les raccords. Pour avertissement: une application en quantité trop importante du produit peut provoquer des microfissures.

Séchage:

À 25 °C et 60% d'humidité relative: 2-4 heures entre les couches et 24 heures de séchage.

Graphenstone | IEdiSa, S.A. Polg Ind Poliviso. Carpinteros, 25. 41520 El Viso del Alcor, Sevilla. España (Spain). Phone: +34 955 529 435

Le durcissement total se produit après 30 jours, présentant une bonne dureté et résistance. Il est conseillé de ne pas nettoyer et/ou frotter pendant cette période.

Conditions climatiques:

La température de travail (ambiante et du support) doit être supérieure à +5 °C et inférieure à +40 °C. Ne pas appliquer en exposition directe au soleil, ni sur un support réchauffé par le soleil.

Outils:

Rouleau, pinceau, airless et autre équipement de projection.

Nettoyage des outils:

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

Observations:

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

Les supports traités doivent avoir une haute résistance à l'alcalinité.

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

En cas de pluie, laisser sécher le support avant application.

Il est recommandé de protéger la surface de la pluie durant 4 jours.

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

S'il existe des conditions esthétiques exigées, il est recommandé de faire des essais préalables.

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

Produits complémentaires:

Pour les actions de préparation du support, il est recommandé d'utiliser la gamme Graphenstone. Merci de consulter les fiches techniques correspondantes.

Les informations fournies sont données de bonne foi, basées sur les connaissances actuelles et l'expérience d'IEDiSA, quand le produit est correctement stocké, manié et appliqué, en situation normale et en accord avec les recommandations d'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 souhaitées. IEDI SA se réserve le droit de modifications qui améliorent le produit et son application. Cette édition invalide les antérieures.

DÉCLARATIONS

Le fabricant déclare que, dû à la composition du produit, il ne contient pas de substances dangereuses ni plastifiantes et qu'il est libre d'émissions de COVs.

INFORMATIONS ADDITIONNELLES**Précaution d'emploi**

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

Gestion des résidus:

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.

Informations 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.

Conseil technique:

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