FICHE TECHNIQUE

KEIM MARANO-LIGHT

1. DESCRIPTION

KEIM Marano-Light est un enduit de lissage allégé pour l'intérieur, prêt à l'emploi. La formulation de KEIM Marano-Light est optimisée pour une application mécanisée avec machine à projeter airless. En outre, les charges allégées de KEIM Marano-Light permettent un travail efficace et sans effort lors d'une application manuelle.

2. DOMAINE D'APPLICATION

KEIM Marano-Light peut être appliqué sur tous types de supports en intérieur. Grâce à la combinaison particulière d'une consistance souple et d'une application mécanisée de KEIM Marano-Light, il est facile d'obtenir une surface enduite avec un rendu de qualité de surface Q3 ou Q4 et un rendement élevé. KEIM Marano-Light convient à l'application sur de grandes surfaces neuves ou à rénover.

3. PROPRIÉTÉS

- Consistance souple
- Haut pouvoir garnissant
- Formulation optimisée pour la projection mécanisée
- Très bonne aptitude au ponçage
- Poussières de ponçage réduites
- Formulation allégée rendant l'application moins fatiguante sur surfaces très structurées
- Applicable sur tous supports
- À base de composants minéraux (<5% de parts organiques)
- Charges : dolomite blanche et sphérules

Teinte :
Gris clair

Données techniques :
- Densité : environ 1,05
- Epaisseur : jusqu'à 5mm maximum
- Granulométrie : environ 0,15 mm

4. CONSEILS D'APPLICATION

Préparation du support :
Le support doit être cohésif, sec, propre dépoussiéré et dégraissé. Les anciennes peintures non adhérentes doivent être éliminées par tout moyen adapté. Les supports béton et les enduits doivent être complètement secs ; ne pas dépasser une humidité résiduelle de 3%. Les résidus de matériaux de doivent être éliminés. Les épaufrures doivent être comblées et les irrégularités de surfaces doivent être ratissées. Les supports lisses doivent être traités avec un gobetis d'accroche au préalable.

Application :
Afin d'obtenir les meilleurs résultats par projection mécanisée airless, se munir d'équipements professionnels appropriés.

Pour obtenir les informations relatives aux paramètres de réglages airless, se référer à la fiche technique de projection mécanisée airless.

Recommandation :
Le flexible d'alimentation utilisé doit être de 3/8 pouce ou de ½ pouce.

Les diamètres de buses peuvent varier en fonction de la température d'application. Effectuer des tests préalables. Ne pas utiliser de filtre machine ou de filtre crosse. Maintenir le pistolet perpendiculaire à la surface à enduire et se tenir à une distance de 30 cm de celle-ci lors de la projection. Lors de l'application, progresser régulièrement et parallèlement à la surface à enduire. Appliquer dans un premier temps le produit horizontalement, puis croiser la passe.

Laisser sécher complètement KEIM Marano-Light. Une fois sèche, la surface enduite peut être poncée à l'aide d'un papier abrasif (ou disque abrasif à ponceuse) de grain 120 minimum.

Une fois poncée, KEIM recommande de dépoussiérer la surface et d'appliquer le régulateur de fonds KEIM Soliprim.

Revêtir l'enduit de lissage KEIM Marano-Light avec une peinture minérale de type KEIM Innostar ou KEIM Innotop.

Conditions d'application :
Travailler à une température supérieure à 5°C (air et support).

Temps de séchage :
A 23°C et 50% d'humidité relative, KEIM Marano-Light est recouvrable en 24 heures. Un taux d'humidité relative plus élevé et/ou une température plus basse augmentent ce temps de séchage.

Consommation :
Environ 1L /m² par mm d'épaisseur d'enduit. Cette consommation est délivrée à titre indicatif. La consommation réelle est dépendante de la structure du support et de la technique de mise en oeuvre et devrat être déterminée avec exactitude par essais sur chantier.

Nettoyage des outils :
Nettoyer les outils aussitôt après usage à l'eau propre.

5. CONDITIONNEMENT

Sac en polyéthylène (PE) ou bien seau de 15 L
Palette de 40 sacs ou de 33 seaux.
Conditionnement en sac uniquement disponible lors de commande par palettes complètes.

6. STOCKAGE

Sous abri, au sec et préservé du gel, pendant 12 mois en emballage d'origine non ouvert.

7. DESTRUCTION

Décision CE relative aux déchets n°08 04 10.

Ne recycler que des emballages vides.

8. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Protéger les surfaces qui ne sont pas à enduire (par ex. le verre, la pierre naturelle, la céramique, etc.) par des moyens adaptés. Nettoyer immédiatement avec beaucoup d'eau les projections sur les surfaces avoisinantes ou les aires de circulation. Se protéger les yeux et la peau des éclaboussures. Tenir hors de la portée des enfants.

Consulter la fiche de données de sécurité du produit.

9. CERTIFICATIONS ET LABELS

KEIM Marano-Light est conforme au Protocole AFSSET 2009 qui permet d'apposer un étiquetage A+ et caractérise les produits qui préservent la qualité de l'air intérieur grâce à une faible émission de COV.

Les renseignements techniques qui figurent dans cette fiche ne peuvent en aucun cas se substituer à un descriptif précis établi par nos services techniques. Les informations délivrées sont le fruit d'un travail de développement approfondi et de nos retours d'expérience de chantiers. Nos recommandations écrites et orales, ont pour objectif de soutenir les utilisateurs dans leur choix de produits et n'ont aucune valeur contractuelle. Elle ne dispensent en aucun cas l'acheteur et l'applicateur de l'obligation de s'informer avec attention au sujet du caractère approprié de nos produits à une utilisation prévue. Les règles de l'Art et DTUs en vigueur devront être respectés. Les modifications liées à l'amélioration des produits ou à leur application nous sont réservées. La présente fiche annule et remplace toute édition antérieure. Il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier qu'il s'agit bien de la dernière édition.

KEIM France SAS
ZAC Les Portes du Dauphiné
55, chemin de Mûre
69780 Saint-Pierre-de-Chandieu
www.keim.com