



4041 Kalekim İnce Sıva



Présentation

Il s'agit d'un mortier d'enduit fin à base de ciment développé avec des additifs spéciaux et pouvant être appliqué à la main ou à la machine.

Surfaces d'Application

- Il est utilisé pour fournir une surface lisse avant la peinture, le revêtement céramique et l'isolation dans espaces intérieurs et extérieurs des bâtiments,
- Sur les surfaces d'enduit grossier à base de ciment, de béton et de béton brut,
- Sur les briques, les pierres ponces, les murs et les plafonds.

Propriétés

- Il a une force d'adhésion élevée.
- Il crée une surface lisse et solide.
- Il est résistant au cycle gel-dégel.
- Il peut être appliqué avec un épaisseur de 3 à 10 mm.
- Il est facile à appliquer.

Préparation de la Surface

- S'assurer que la surface est sèche, propre et solide.
- La surface d'application doit être exempte de résidus tels que la poussière, la saleté, l'huile de moisissure, les scories, la peinture empêchant l'adhérence.
- Les sous-surfaces telles que les enduits fissurés, les surfaces faibles qui ne seraient pas assez résistantes pour se soutenir ainsi que les résidus de mortier et de ciment doivent être raclés de la surface.
- Les zones détachées, fissurées et cassées sur la surface doivent être réparées avec les produits de réparation de la série Tamirart.
- Avant l'application, la surface doit être humidifiée ou apprêtée avec le Kalekim Astar pour de meilleurs résultats.
- Le B-Tone doit impérativement être utilisé pour les applications sur du béton brut.

Instruction d'Application

- La quantité d'eau spécifiée dans les informations d'application doit être versée lentement sur 25 kg d'Enduit Fin et le tout doit être mélangé jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène. Le mélange doit être fait avec un malaxeur à basse vitesse. Aucune additif non mentionnée dans les instructions d'application ne doit être ajoutée.
- Le mortier préparé doit être mis au repos pendant 5 à 10 minutes pour mûrir. Il doit être mélangé à nouveau pendant 1-2 minutes avant d'entamer l'application.
- L'Enduit Fin doit être appliqué avec une truelle en acier avec un épaisseur de 10 mm maximum par couche. Pour les applications de plus de 10 mm d'épaisseur, l'application doit être effectuée au moins 1 jour plus tard.
- Pour donner l'aspect de finition à la surface, la surface doit être polie avec une éponge humide.

Entretien Après l'Application & Recommandations

- Après l'application, la surface doit être humidifiée à certains intervalles de temps selon le nécessité pendant la période de séchage.
- Il est nécessaire d'attendre que la première couche soit complètement sèche avant de passer à l'application suivante.
- Le mortier dont la durée de vie en pot est dépassée ou en croûte dans le conteneur doit être jeté. Les conditions météorologiques telles que des températures élevées, une faible humidité, le vent peuvent raccourcir cette période.
- Les mains et les outils d'application doivent être lavés abondamment avec de l'eau après l'application.
- Le montant de consommation indiqué est à titre indicatif. Elle peut varier en fonction des conditions d'application et des propriétés de la surface.
- Comme il est à base de ciment, faites attention à ne pas inhaler la poudre, et éviter le contact avec la peau et les yeux. Pour plus d'informations, voir la Fiche de Données de Sécurité.

Conservation

- Entreposer dans un environnement propre, sec et sans humidité, à des températures comprises entre + 5 °C et + 35 °C, à l'abri de la lumière directe du soleil.
- Protéger contre l'eau, le gel et les intempéries.



4041 Kalekim İnce Sıva

- Entreposer en empilant au maximum trois palettes les unes sur les autres.
- La durée de conservation est au maximum de 12 mois à condition que les conditions de conservation énoncées ci-dessus soient respectées.

Emballage

- Sac en papier craft de 25 kg.



Certificat de Qualité

Enduit fin Prêt à l'Emploi à usage Général conçu conformément à la norme EN 998-1.

Propriétés Techniques

(23 °C et 50% d'Humidité Relative)

Qualité Informations Générales

Apparence	Poudre de couleur grise ou blanche
Durée de Conservation	12 mois dans un environnement sec, dans son emballage non ouvert.

Informations d'Application

Température d'Application	(+5°C) - (+35°C)
Taux de mélange	6 - 7 lt d'eau/25 kg de poudre de couleur grise 6.5 - 7.5 lt d'eau/25 kg de poudre de couleur blanche
Durée de vie en pot	~4 heures
Épaisseur d'Application	3 - 10 mm (une couche)
Consommation	1.50 kg/m ² (Pour un épaisseur de 1mm)

Informations sur la Performance

Masse Volumique Sèche (EN 1015-10)	1500 ±100 kg/m ³
Résistance à la compression du Mortier Durci (EN 1015-11)	CS IV ≥ 6 N/mm ²
Force d'Adhérence et Dommage de Rupture (EN 1015-12)	≥ 0.4 N/mm ²
Coefficient d'Absorption d'Eau du Mortier Durci Pendant l'Effet Capillaire (EN 1015-18)	≤ 0.40 kg/m ² min ^{0.5} / W1
Coefficient de Perméabilité à la Vapeur d'Eau	≤ 15 μ
Temps de Travail (EN 1015-9)	≥ 120 min
Résistance à la Température T	(-30°C) - (+80°C)
Matières Dangereuses	Voir la Fiche de Données de Sécurité.
Réaction au Feu (EN 13501-1)	A1